Российская Социалистическая Федеративная Советская Республика.

24.+

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

3HONOMARCKAN

НАРОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

в 1920 г. и первую половину 1921 г.

M O C K B A

Российская Социалистическая Федеративная Советская Республика.

Пролетарии всех етрин, соединя тесь!

НАРОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

в 1920 г. и первую половину 1921 г.

M O C K B A

Focusian by the and Ketoparanes and Care No. 26 185 VOS1

Народное хозяйство в 1920 году.

Задачей предлагаемого очерка является обобщение того фактического материала, который содержится в ряде обзоров по отдельным отраслям народного хозяйства, часто имеющим вид "отчетов" Главков и Цеятров.

Читатель, ознакомившись со всеми этими отдельными обзорами, увидит, что они далеко не однородны. Несмотря на все усилия собрать материал по однородной, хотя и по самой простой, программе, редакции достагнуть этого не удалось. Авторы обзоров вынуждены были брать тот материал, который имеется в учетных отделах хозяйственных органов, а до сих пор единого программного учета нет ни у ВСНХ, ни у других комиссарнатов.

Тем не менее попытка обобщить эти не вполне однородные, часто неполные и, увы, не менее часто неточные данные, но может не представлять большого интереса: некоторое, хотя и очень приближенное представление эти обворы все-же дают, и нельзя не попытаться сопоставить их друг с другом, чтобы попучкть представление о народно-хозяйственном целом.

Ми попробуем навлечь на обзоров итоговые данные, характеризующие: 1) сельское хозяйство, 2) промышленную переработку сельскохозяйственных продуктов, 8) добычу минерального и древесного топлива, 4) топливо-снабжение страны, 5) состояние рудной, металлодобывающей и металлс-обрабатывающей промышленности, 6) текстильвую промышленность, 7) химическую и 8) прочне группы.

Везде, где это оказывается возможным, ин будем стремиться карактеризовать не только статику, но и динамику процесса, как путем сравнения с предпествующим годом, так и с довоенным временем.

Повторяем, сделать это нам удалесь не везде. Считам нужным особенно подчеркнуть, что ответственность за фактическую досговерность сведелий лежит прежде всего на наших "хозяйственных органах".

Предпошлем обзору отдельных отраслей несколько общих заисчиний об основных условиях, предопределивших характер хозяйственной жизни 1920 г.

1920.й год обещал быть в начале годом перехода в мираому хозяйственному строительству, и потому в 1-ой чертверти его преобладали оптимистические ожидания, и на очерель стал вопрос о планомерном хозяйствовании. Но истории угодно сыло жестоко обмавуть эти ожидания и построения. 6 несяцев войны с Польшей и по ити до конца года затянувшаяся борьба с Врангелем, этим не добитым остатком контр ревозющионных сил, победоносная борьба с которым жарачтеризует собой 1919 год, -- зделали из 1920 года -- год войны, а не год мира.

Каждый следующий мезяц борьбы отвлекал все большую дслю продуктов народного хозяйства от производительных целей и наносил истощенному национальному производству все более и более глубокие раны. Этим основным фактом определяется и характер хозяйственных процессов 1920 г. По прежнему над всем глагенствовала задача опеспечить людским и конским составом, продовольствием, обмунаированием и снаряжением Красную армию, по прежнему деревня служила поставщиком продуктов продовольствия и сырья, почти не получая материального эквивалента, по-прежнему хозяйство велось ве по продуманному плану, но под давлением текущей злобы дня, путем спорадических "ударных" мероприятий.

Другой факт, не менее важный, -- это обрушившееся на Россию бедствие неур жая, белствие, вызванное естественными причинами, но размер которого определяется причинами экономическими: умень. шением посевной площади и ухудшением качества обработки. Та же васуха при других экономических услевиях привела бы к гораздо мень шему сокращению сбора хлебов, чем это было на самои деле.

Оба эти факта-война и неурожай, - к счастью, нашли себе противочес в получении крупных запасов продовольствия, сырья и топлива благодаря освобождению от контр-реголюционных сил таких окрани, как Сибирь и Северний Кавказ, и восстановлению связи с Туркестаном.

Трудно нарисовать себе картину той степени разрухи и истощения, которая неотвратимо поразила бы страну, если бы Россия не получила деступа к этим источникам средств существования и про-

Дальнейший обзор покажет нам, что иншь благодаря этим рессурсам стали, хотя и слабо, работать фабрики и заводы, двигаться поезда, а население получать продовольственний паек.

После этих замечаний перейдем к краткому обзору самых хозяй-

ственных процессов.

По отношению в сельскему хозяйству читатель напдет три обвора: т. Берзина, посвященний вемлеустройству и переселению; т Хрящевой-изменению посевной площади и скотоводства и В. Моргенштнерна-продзаготовительным операциям.

Из первого очерка мы узбаем, что краппе необходимое для сельскохозяйственного производства дело землеустройства еще только в вачале.

Оперируя данными по 89 губерниям с 8.010 волостями и 189 мли десятин, т. Берзин устанавливает, что подготовительные работы охватили 2,252 волости (28,1%), но окончательвые отводы в натуре исполнены лишь в 478 волостях, или в 6%, а внутринадельная разверстка завершена лишь в 141, или 1,7% волостей.

Вначит, в остальной России господствует неопределенность землепользования, всегда отрицательно отражающаяся на самом производстве. Кроме того, т. Берзии не взял в круг своего наблюдения обзор вемельных переделов, а здесь дело стоит так, что пришлось издать вакон, упорядочивающий переделы, а полгода спустя циркулярно подтвердить необходимость его исполнения: очевидно, на местах не очень то соблюдался закон, и беспорядочные переделы, лишающие земледелие его устойчивости, продолжают иметь место.

Переселенческая кампания была вынужденной. Наркомзем был против переселения, в лоть до отвода переселен теского фонда, но неурожай этого года вызвал стихийное движение из ряда губерний, пор женных неурожаем. До 1 января было отправлено в Сибирь всего 138,687 душ. Условия переселения т. Берзин характеризует такими словами: "Переселенцы настапвали на отправке их в Сибирь, несмотря на то, что огиравленные ранее страдали в пути от холода, голода и лишений, несмотря на то, что нередко бы и случаи смерги в пути, при чем умирали, главным образом, старики и дети".

После 1 января 1921 года движение все-же было остановлено и

частью перенесено на весну 1921 г., частью на 1922 г.

В статье т. Хрящевой приведены некоторые данные о посевной площади и скотоводстве.

Автор не определил общее паделие посевной плащади и общее умевышение скота, ябо оперирует лишь с крестьянскими посевами и крест: янским скотом, а между тем до 1917 г. у нас имелись и частновладельческие посевы и частновладельческий скот.

Если им внесем соответствующие поправки во все цифры, то они полжны быть существенно увеличены.

Приведем данные т. Хрящевой: с 17 до 20 г. посевная площадь по 18 гусерниям, о которых имеются сравнительные данные, сократилась на 27%, при чем сильнее в потребляющих губерниях (81%), чем в производящих (26%); но при этом важно отнетить, что посев продовольственных клебов в потребляющей полосе сократился слабее, чем в производящей (на 12°/о против 21°/о). Но за то с посевом технических растений произошла катастрофа: в потребляющей полосе 0/0 сокращения достиг 65%, а в производящей-81%. Кормовые клеба также сократились в сгромной степени: в производящих губерниях на 88%. а в потребляющих—на 43%. По обеим группам губернай сокращение посева продовольственных глебов выразилось в 20%, жоржовых,—в 89°/о, а промышленных—в 48°/о.

Если мы присоединим к этим процентам сокращения крестьянених посевов с 17 до 20 г. сокращение посевов с 16 до 17 г. в 2.5% и с 1914 г. до 1916 г., определяемое бывшим министерством земледелия в 6 мил. десятин, что при посеве в 100 мил. десятин дает 6%, и если учтем переход к крестьянам 0,8 посевов частновладельчиских, составляющих до 10%, всех посевов, то общее сокращение посевной площали к 20 г. по сравнению с довоенным временем определяется в 6-2,5-27,8-8=48,8, т.е. сокращение посевов выражается в угрожающей цифре—44%.

Все эти исчисления приблизительны: сведения не точню, насепение, как указывает т. Хрящева, дает преуменьшенные показания о носевах, опасаясь продразверстки, тем не менее, если мы даже сбросим 10% на тенденциозность показаний, то сокращение посева на 1/8 должно быть признано наиболее вероятным. Чтоб оценить значение этой дифры, надо поменть, что на рынок поступало не более той же трети всех сельско-хозяйственных расгений.

В исследовании А. Е. Лосицкого, в "Опыте исчисления народного дохода 51 губери. Европейской России", установлено, что ценность поступающих на рынок хлебов определялась в 743 мнл. рубл., при ценности всего производимого хлеба в 2.696 мил. руб., т. е. составляла 27,5%, а остальных растений—878 мил. руб. при 729 мил. руб. ценности производства, т. е. 51,9%, а вся ценность поступающих на рынок продуктов полеводства выражалась в 1,121 мил. руб. нри общей ценности в 8,425 мил. руб., т. е. в 80%.

По отношению в скоговодству т. Хрящева дает такие цифры: по сравнению с 17 годом по 18 губерниям число голов скота к 20 году сокращается: рабочего скота—на 19%, коров 5,6%, овец—на 42%, и свиней—на 45%.

Цифровых данных за энму 20—21 г. у нас нет, но мы должны, приняв во внимание бескормицу, признать, что к весне 21 года скотоводство подвергалось дальнейшему существенному сокращению вероятво, не меньшему, чем на 10%.

Тогда мы имеем на 80% уменьшения рабочего скота, на 15%—рогатого скота, на 52%—овец и на 55%—свиней, т.-е. в общем на 1/3 довоенного уровня. По отдельным губерниям имеются оффициальные свидетел ства, что падение скота было гораздо большим. По заявлению т. Рогова в Московском Исполкоме, за истекшую зиму Московская губ. потеряла 40% рабочего скота, свиноведство в губернии пало на 80%.

Если мы примем во внимание изпошенность инвентаря, плохое унаваживание, отвлечение рабочих сил в армию и на труд-мобилизации, эпидемии, недоедание, то для нас станет ясным, что падение результатов сельско-хозяйственного производства еще большее: понижается урожайность с 1 десят., падает качество скота, уменьшается работоспособность лошади, удойность коров, убойный вес скота и т. д.

Переходим теперь к тому, что дала деревня государству и оста новнися на статье т. В. Моргенштиерна. Разбив 1920 и 1919 г.г. на перяоды, соответствующие частям 2-х заготовательных компаний. автор пелучил, что кампания 1920—21 г. дала в первую половину сельско-хозяйст: енного года август—декабрь 20 г. 151 мил. п. продоволі ственных хлебов, тогда как первая половина предыдущей кампании 1919—1920 года (август—декабрь 1919 г.) дала всего 54 мил. пуд., т.е. первая половина кампании 20—21 г. дала на 97 мил. пуд. больше или оказалась почти в три раза успешнее этой же части предыдущей кампании. Но если всмогреться в отдельные районы, то мы увидим, что почти весь прирост падает на окраины: Сибирь, Кавказ, Туркестан дали в 1920 г. 92 мил. пуд., тогда как в предыдущую они не могли дать ни одного пуда. Производящие губернии, особенно пострадавшие от неурожая, дали даже немного менее (49 мил. против 51 мил. п.).

По отношению к зерновому фуражу данные 1920 г. более благоприятам: выготовка в первой половине 20—21 г. дала 90 мил. п., а в 1919—20 г. всего 18 мил. п., причем на долю окраин приходится только 32 мил. п. По отношению ко всем хлебным злакам за август декабрь 20 г. ссыпано 259 м. п., а август—декабрь 1919 г. 84 м. п., т.е. в 20 году больше на 175 м. п. (в 8,6 раза больше). Но на долю окраин из прироста падает 181 м. п., т.е. сбор/внутри России превысил предыдущий всего на 44 м. п.

Если мы забежим вперед и посмотрим ва продолжение заготовок в дальчейшие месяцы, то это преимущество кампании 20—21 г. исчезнет. На апрель 21 г. общая цифра хлебных заготовок измеряется цифрой в 282 м. и., из которых на долю окраин приходится 124 м. п., а на долю центральных губерний 158 м. п., между тем как эти же губерний в прошлую кампанию дали 160 м. п. Игак, об'ективные факты—нелосев и недород—сказались со всей силой.

Обращаясь к промимленности, мы прежде всего остановнися на добыче топлива и топливо-снабжении, так как топливо есть клеб промышленности. Уголь, нефть, дрова—вот нормальный последовательный порядок снабжения страны. Для нас он уже давно изменился, и дрова запяли доминирующее положение.

Производство дос характеризуется такими данными: в 1919—20 г. за весь сезон (июль—нюнь) было заготоглено 9518 мил. куб. саж., а вывезено из лесу 7867; в 20—21 г. с июля по декъбрь заготовка шла с некоторъм повышением против прежнего года: за полгода заготовлено 4958 куб., вывезено же всего 2831 тыс. куб. саж. Важно, что самая программа заготовки несколько раз пересматривалась и после выяснения неурожая установлена почти в таком же размере, как и в 1919 г., несмотря на расширение территории. Рубка леса носит такой характер, что автор сборника, изданного Главнолитиросветом, "Лесозаготовительная политика", приходит к заключению, что выработка леса превосходит нормальную в 2—3 раза (см. ст. Майера, стр. 25) и что "если дрова останутся основой нашего топливного баланса, то мы систематически будем переживать топливные кризисы, и помимо того через 2—3 года увидим перед собою в корень разрушенное лесяов козяйство" (см. ст. Либермана, стр. 81).

Переходя к угольной промышенности, мы узнаем, по данным т. Бажанова, что добыча угля в 1920 голу равнилась 462,6 мил. пуд. против 503 м. п. 19 г. и 2014 м. п. 16 года.

Этот топливный втог позволяет т. Бажанову сказать, что общий кризис угледобывачия, обусловленный империалистической и граж-

данской войной, далеко еще не изжит.

В облорах т Бажанова подробно описаны условия производства в различных районах, причем оказывается, чтэ против 1919 г. ряд басс пнов дал повышение (Подмосковный, Уральский, Кузћецкий) и что почти вся недовыработка падает на главный басс пи-Донецкий, давший 276 м п. против 330 м. п. в 19 г., 1751 м. п. в 16 г. и 1540 м. п. в 13 г. Добыча этого года дает 81°/₄19 г., 15°/₆—16 г. и 15°/₆—18 г. при среднем числе рабочих в 115,2 тыс. чел. против 168,4 т. чел. 1918 г., т. с. при умен: шении всего до 68°/о, или на 1/8. Несмотря на некоторый рост в конце года производительности одного рабочего с 195 п. в октябре до 229 п. в ноябре в 246 п. в декабре (против 700 пуд: нормального, вли 850% нормы) и некоторого под вна валовой добычи на 18,4 м. п. (на 18%) против третьей четверти, тов. Бажанов заключает: "октябрь—ноябрь не дал ощутительного перевеса в сторону быстрого улучшения добывной способности басс-йва".

О ращаясь к другим данным (Плановой Топливной Комиссии, си. "Эковом. Жизвь", № 99), мы сможем отметить еще некоторые факты: по Донбассу за первое полугодие задание равнялось 125 м. п., добыча 111,5 м. п., самолотребление 63. м. п., на коксование и брикетирование 0,2 м. п., для потребителей 49. Вывезено из запасов 25 м. п. Для второго полугодия: запание-150 м. п., добыча 160, самопотребление 71 брикетирование и коксование 2,1, для прочих потребителей 67, вывезено из запасов 26 м. п. Таким образом доля, идушая на самопотребление, несколько уменьшилась с 56 на 44°/о. Но одновремевно наблюдалось постоянное истощение запасов: за год вывезено свыше 50 м. п. прежнего производства.

Переходя к третгому виду топлива-нефти, приходится прежде всего обратить виниание на то, что освобождение Баку дало России доступ к 800 мпл. запасу этого драгоценного продукта. Самое производство нефти не только не прогрессировало, но падало:

s pro-structure. Si sa substructure.				Побыча н	ефти (в мил	л. пуд.).
				13 г.	. 19 r 13	20 r.
Ваку			*	467,8	225,8	175,8
Грозный.			Y .	78,7	87,7	52,8
Эмба				6,0	1,8	1,9
Ферган.			ř. ·	2,6	1,8	1,1
Кубано-Черн	юм. р.		• 3• S	4,9	88	16
igen eget e indig	Итого	•. • *		551,9	268,9	238,1

Мы замечаем увеличение в Грозном и Эмбе по сравнению с 1918 г. и резкое уменьшение в остальных районах. В общем 20 г. дал уменьшение продукции по отношению к 1919 г. на 85,8 м. п., т. с. на 18%, а по сраввению с 1913 г. на 821 м. п., т. e. на 55°/с.

Такое сокращение об'ясняется, главным образом, колоссильным понижением производительных скважин. К концу 20 г. их было в В кинском районе 967, в Грозненском-103 и в Эмбенском-8, тогда как в нормальных условиях на одних только главных площадях бакинского района их было 8500, в Грозном-400 и в Эмбе-100 скважин. Сокращение числа производительных скважин происходило во все время волны в связи с постепенным сведением к нулю буровых работ Этог процесс, доведевный до катастрофических размеров потрясениями гражданской войны, имел своим последствием не только крайвее повижение производства промыслов, но и прогрессирующее ват плевие горизонтов водой, угрожающее гибелью месторождений. Бурениз же оли капшим образом с экращалось из за массового ухода рабочих по недостатку продовольствия, а также вследствие недостатка технических материалов.

По отношению к перегонке нефти отчет Главнефти приводит такие данные: в 1920 г. с начада национализации (1 мая 1920 г) до 1 января 1921 г. переработало 47,8 м. п., из перегонки получено 45,5 м. п. равных продуктов и из очистки 10,9 м. п.

В 19:9 г. было выработано 122,9 м. п. всех продуктов, а в 1918 г. 821 м. п. Рабога заводов тормозилась недостатком рабочих рук и отсуствием технических материалов.

Игоги завоза нефтепродуктов в Астражань и отправки из Астра-

хани вверх даны в следующей таблице:

					-		ични вхарт			Отправ: из Астра		-
Нефть.							24 9	•		14,9	. 9	. '
Мазут.				•	-	;	87,8		4.5	. 60,0		, i.,
Энглер			•	•	. •		5,1		. (4,6		
Полугудров	ī.	;			ż		20	٠		, , 20	٠, , ,	
К-росин.		• .		•			17,8		٠	16,6	1. 14.	
Масла.	×.	•				•	8,8			4,9	n i Ariji	e ·
Пр чие .	•		•			3 . ' '	0.2		7 -	0.2		
Mroro.	. ``	•		•	•	,	148.6		¥.,	103,2		1

Несоответствие межлу поступлением в Астрахань и отправлением вверх повело к скоплению в Асграхани до 33 мил. пуд., которые до навигации 21 г. являлись мертвым фондом.

В статье о топливоснаемении вопрос рассмотрен подробно, мы же остановимся на итогат и выводах, причем считаем нужным подчеркнуть, что ответственность за цифры лежит на Главтопе. По подсчетам Главтопа, сдало потребителям в 20 г.:

Дров.		 •	M. Kyo. cam.
Угля:		. 815	и. пуд.
Нефтетопли	ива.		
Торфа. %		100	

Всего в переводе на условное топливо 1,844 м. п.

Расход населения на отопительные нужды учтен эдось лишь в той незначительной его части (примерно 800 м. п. условного топлива), какая покрыта была за счет общегосударственного фонда. Самозаготовки же населения в 1920 г., оцениваемые т. Кржижавов ким в цифре 1,2 милиарда пуд. условного топлива, в указавный выше итог сдач не вошли.

Сделав эту оговорку, мы исчислим техническое потребление тоилива в 1920 г. в цифре, примерно, 1 миллиарда пудов условного топлива, что составляет около 56% расхода промышленности и транспорта в 1916 г. (2,8 миллиарда пуд. условного топлива в пределах Евр. России).

Но эги цифры бесспорно преувеличены: Главтоп считает сдачу нотребителям по погрузке, не имея непосредственвых данных о получении топлива потребителями, при чем он понижает цифру отправки угля всего на 5% тогда как в официальных сообщениях имеются данные о расхищении в пути 60—80% угля, а по дровам т. наз. "пережоги", доходящие до 25—40%, являются на большую половину также результатами расхищевия. Население, не получающее топлива по плановому назначению, таким варварским способом спасает себя от замерзания, не считаясь с тем, что нарушается весь план снабжения топливом промышленности, а, следовательно, подрывается возможность удовлетворения остальных нужд самого населения. Если просмотреть таблицы о погрузке и отправке, то мы убедимся, что с начала 20 г. произошли следующие явления:

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Дрова нс. ваг			
Январь		92			
Февраль		95 .	11,9		
Март.		106	27,8	ingar 🏥 ∸ j	
Апрель		80	83,8		1-9 F
М.а		81	26,4	_	
Июнь	1.	2 97	22,4		A. O.
Июль		70	80,8	11,7	
ABrycr.		81	25,9	14,1	
Сенгябрь		91	24,4	18,8	* 1m 12
О «тябрь		84	25,1	23,1	+
Ноябрь.		105	22,4	28,1	a. a.
Декабрь		180	21,8	21,6	
	ola yeza	1,117	27,4,2	111,9	12 m 3

Мы видим, что вторая половина, года прежде всего вследствие появления нефти, в общем дает гораздо большие цифры отправки.

На этом факто был не только построен илан расширения промишлен ности, но и была сделана попытка осуществить это расширение. Но ввилу массовых хищений и пережогов, погруженное топлив до потребителя не дох дило, и в конце года стал назревать резкий топливный кризис, который разразился в первую треть 21 г., заставив приостановить пущенные в ход промышленные предприятия и даже часть жел, лерог.

Второй основной отраслыю промышленности является добыча руд и металлургия. Относительно добычи руды приведем только итоговые двиные из обзора. Количество добытых железных руд измеряется вместо 400—500 милл. пуд.—9,47 милл. п., или 2,25%. Только магнезит дая миллион пудов, или 27% мирной добычи. Но металлургия 20 г. не страдала от отсутствия руд, во-первых, потому, что были большие заласы прошлого, а во-вторых, потому, что сама металлургия еле-еле работала. Нельзя не отметить крупной угрозы булушему. Криворожские рудники, дававшие до войны до 2% всей добычи, затоплены.

В кратком обзоре статистического управления отдела металла указывается, что 20 год можно разделить на два резких периода, совналающих с полугодиями: во втором полугодии, в связи с подвозом нефти, топливо-снабжение протекало в неизмеримо лучших условиях, чем в первом полугодии. Повышению производительности способствовало улучшение форм организации труда, налаженность органов снабжения, улучшение продовольственного снабжения; тем не менее 20 г. по сравнению с 18 г. дал совершенно мичтожную добычу: 6,1 м. п. чугуна вместо 250 м. п., т. е. 2,4%, и 9,1 м. п. прокатки вместо 208 м. п., или 45%, при чем центр тяжести производства переместился с Юга на Урал; последний вчесто пятой доли всего национального производства дал всеемь десятых. Последние два месяца стало ощущаться сокращение поступлення топлива, и в 21 г. намечается полный упадок метал пургического производства, этой базы всех остальных отрастей народного хозяйства.

Третьей важнейшей отраслыю является текстильная промышлен-

По обзору общая картина такова: последняя треть 20 г. принеслас с собой крупное улучшение. Среднее месячное производство хлопчато-бумажной пряжи с 42 т. п. за январь—ввгуст поднялось до 120 т. п. ва сентябрь—декабрь. Производство суровья с 7,6 т. арш. в среднем ва месяц дошло до 14,1 т. арш. Часло фабрик, веретен и станков, работавших за январь—август, равнялось 73 фабрикам, 398.318 веретений и 18.170 станкам. В декабре же соответствующие цифры были: 199 фабрик. 851.765 веретен и 27 тыс. станков. Производительность станка поднялась с 4.77 ф. до 4,98 фунт. Все эти явления об'ясняются лучшим подвозом топлива, введением ударного продовольствевного пайка и уплатой премий. Тем не менее общие результаты 20 г. по сравнению с 19 г. и довоенным временем таковы: посевная площадь хлопка с 566 тыс десятии сократилась к 19 г. в 7 раз, до 85 тыс., а

¹⁾ Плановые назначения

к 20 г. незначительно поднялась, дойдя до 105 тыс. И. 9°6 фабрик было национализировано 237, работало в 19 г. 76. а в 20 г. 77. И 19.2 мил. веретен (с. Польшей и Финляндией). Из когорых было национализировано 6 9 мил., работало в 19 г. 482 т., а в 20 г.—484 т. Из 249 т. станков было национализировано 164 т., работало в 19 г. 18 т., а в 20 г.—19 т. Пряжи выработано: в 1910 г.—20 мил. пуд., в 19 г.—1,1 м. п., а в 20 г.—0,84 м. п. Суровья в 1910 г. выработано 17 мил. п., в 19 г.—1,1 мил. п., а в 20 г.—0,73 мил. п., т. е. за 20 г. производство было ниже 19 г., а по отношению к мирному времени вал вая сумма производства упала больше, чем в 20 раз. Число же рабочих на хлопчаго бумажных фабриках в 20 г. равнялось 190 т., т. е. оыло в 2½ раза меньше чем в 1910 г. (465 т.). Производительность одного рабочего в год, зависящая как от илохого питания, так и от простоев, всле иствие недостатка топлива, понизилась в 8 раз.

Обеспеченность сырыем благодаря восстановлению связи с Туркестаном за 20 г. даже увеличилась. К началу 20 г. запасов клопка было 850 т. п., а к началу 21 г.—1450 т. п.

По остальным отраслям текстильной промышленности читатель навдет данные в обзорет. Карзинкина. Отметим здесь лешь то обстоятельство, что льняная и шерстяная промышленность пострадали менее, чем клопчато бумажная.

В области соляной промышленности мы встречаемся с несколько большей продукцией, но все же в огромной степени пониженной. Вместо 122 мил. п. довоенной добычи 20 г. дал 20 мил. п., или 17%. Число рабочих вместо 18 г. было 7482 чел., или 80%. Производительность одного рабочего сократилась с 6320 п. до 2800 п., или на 44%. Потребила Россия соли вместо 126 мил. п.—85 мил. п. благодаря имевшимся запасам в 28 мил. п.

Огносительно сахарной промышленности данные обзора т. Чикирулькуша убеждайт, что в сезоя 20—21 г. из 240 довоенных заводов работали 191 против 149 в 19—20 г.г. Посев свеклы производился на 181 т. дес. против 878 т. в 20 г. и 548 т. дес. в 13 г. Получено сахера, вместо 83 5 мял. п. нермальных, 5 мил. п., против 4,7 мил. п. в 19 г. или 6% девоенной величины. Обозреватель указывает, как на причины происшедших сокращений, на прекращение частно владельческих полевов, на гражданскую войну, на крестьянские волнения, топливный кризис, плохое состояние заводов, а также на разгильдяйство и расхлябанность заводского персонала.

В маслобойной промышленности обзором т. Кучкеля констатируются следующие явления. В довоенное время сбор масличных семян равнялся 150 мил. п., что соответствовало производству 25 мпл. п. масла, к даннему моменту посевная площадь сократилась на 60%. Ва 20 г. до октября выработано масла 605 т. п., жмыза 1,1 мил. п. и олифы 87 т. п. За октябрь, ноябрь и декабрь выработано масла 420 т. п., а всего, значит, масла за год около миллиона пудов. В качестве ракторов, поиз жающих производительность маслобойных заводов, при

ходится указать на слабую заготовку семян, за недостаток специалистов работников, поступление топлева в половинном размере против призначной потребности; производительность рабочих в течение 20 г. несколько поднялась, с 31 п. до 40 п., но число рабочих к концу года уменьшилось с 15 т. до 10 тыс.

По кражмальной промышленности в мирное время имелось 2555 заводов, из которых 1055 крупных и 1500 мелких. В прошлый сезон с октября 19 г. по сентябрь 20 г. работало 206 групных и 1000 мелких, при чем переработяно 5 мил. п. картофеля вместо 60 мил. п. в мирное время. С начавшегося в октябре 20 г. нового сезона до января 21 г заготовлено 8,1 мил. п. картофеля. Топливо заводы заготовляют сами Число рабочих равияется 2314, тогда как при нормальных размерах производства нужно было бы 14.740.

В винопуренной промышленности, сокращенной уже в силу запрещения употребления алкоголя, работало 200 заводов и выработано 3.142 тыс. ведер спирта против 139 мил. ведер на в.029 заводах в мирное время. Но и при таком огромном сокращении производства промышленность страдала от недостатка топлива и сырья (картофеля).

Табачная промышленность находится в сравнительно более благоприятных условнях. Табачные ф ки за 20 г. выработали (без Укравны) 9.462 тыс. курительных единиц против 7.925 тыс. в 19 г. и 21.000 тыс. курительных единиц в 14 г. Гильзовые ф ки выработали 74 тыс. ящиков против 223 тыс. в 19 г. и 1.000 тыс. ящиков в 14 г. Махорочное производство дало 780 тыс. п. против 1.033 тыс. в прошмом голу и 8 600 тыс. до войны.

В течение 20 г. средняя ежемесячная производительность в 600 тыс. курит. единиц табака с янв.—сент. повысилась в октябре—декабре до 1.800 тыс., но производство гильз к концу года резко ухудшилось, с 7 т. ящикоз до 3 т., а по махорочному производству месячная выработка с 56 т. п. поднялась до 76 т. п. Рост выработки курительных единиц происходил отчасти в связи с увеличением доли выработки табака за счет папирос, вызываемым катастрофическим понижением производства гильзовой бумаги. В табачной промышленности происходит не только техническое сокращение числа работающих предириятий, но и сознательная концентрация производства, но число рабочих уменьшается мало: в желтотабачной промышленности с 9.682 чел. в 14 г. до 8.929 в 20 г., на махорочных ф-ках с 6.991 до 5.883 и только в гяльзовых резко сократилось, с 1.250 до 260.

Работа фабрик в 20 г., по заключению обозревателя, не испытывата таких сильных внешнех потрясений, как в 19 г. (набег Мамонтова и Юденича), зато причины внутреннего порядка, как го: отсутстене сырья, топлива, эл-ктрическ, тока, еще в большей сте ени расстроили планомерность работы и в результате дали даже понижение числа дней работы в голу с 255 до 193. Такой вывод обозревателя о причинах расстройства табачной промышленности не в лине гармонирует с об'ективными данными. Благодаря установлению связи

с Кубанью заготовка сырья протекала гораздо лучше, чем в прошлом году, а свабжение топливом, по отзыву обозревателя, также сравмительно благо граятно; очевидно, мы имеем дело не с абсолютным перстатком, а с нерегулярностью доставки и сырья и топлива.

В области обработки животных продуктов им имеем данные о кожевенной и меховой промышленности. По сравнению с другими отраслями промышленности обе эти отрасли сравнительно еще держатся. Относительно меховой промышленности обозреватель сообщает, что выделка козовчины дала 8.806 тыс. штук против 10 000 тыс. до войны, т. е. 38%, жеребка 29 тыс. штук против 200 тыс., т. е. 14%, пушнины 4.540 тыс. штук против 20.700 тыс., т. е. 22% Постройка полушубков дала 757 тыс. штук, против 5.000 тыс., или 15%, окраска же пала чрезвычайно сильно: 136 тыс. штук против 2.000 тыс. штук, или 4,5%. Промышленность организуется, сбор сырья увеличивается: с 1 мил. в 19 г. до 6,4 мил. штук в 20 г.

Кожевенная промышленность также находится в периодэ сознательной концентрации, но и здесь наблюдается процесс неуклонного падения производ тва. Погодное колебание выработки кож по заводам России (без Кавказа, Сибиои и Украины) измеряется в абсолютных цифрах таким образом: в 18 г. переработано 7.095 тыс. штук, в 19 г. 7.130 тыс. штук., в в 20 г. 5.520 тыс. шт., причем наибольшее падение приходится на крупные кожи: процент надения по крупным равен 86, а по медким 27. В конце года замечается некоторое слабое улучшение ежемесячной вырабстки: 185 тыс. штук крупных кож против 157-169 тыс. и 298 тыс. шт. медких кож прогив 278-299 тыс. То же относится и к заготовкам. Из 2.003 тыс. шт. крупных кож, заготовлепанх в 20 г., на последнюю четверть приходится 567, а из 2.992 тыс. медких 1.056 тыс.: тем не менее запасы кож истощаются: на 1 января 21 г. имеется 9 мил. шт. кож против 17 мил. в 19 году. Производство обуви измеряется пифрой 7.277 тыс.; из которых на последнюю четверть приходится 2.888 тыс., причем ваготовляется обувь преимущественно армейская, до 2/в. Число функционирующих заводов равняется 766 с 2.621 рабочим. На производстве губительно отражалось отсутствие дубильных материалов; удовлетворялось только 85% потребности, частью путем привоза из-за границы. В центральных губерниях наблюдался и недостаток рабочих рук и недостаток гоплива.

По древообрабатывающей промышленности на всей территории Советской Республики насчитывается 1874 лесопильных завода при 2.658 рамах, из них работает 928 завода при 1372 рамах. В 20 г. Главлеском работал по отдельным заказам и выработал 1049 тыс. шпал, 1.340 тыс. снеговых щитов, комплектов щитовых планок 2.082 тыс. шгук, а воинских досок 5.780 тыс. штук. Для производства пил приштось организовать свое производство и закупить 150 тыс. штук за границей. Снабжение заводов за июль—декабрь 20 г. пр. д. вольствием и предметами первой необходимости удовлетворяло ет 1/2 до 2/2 при-

знанной потребности. Напр., клеба и овса из 8.848 тыс. пуд. получено 2.118 тыс. мануфактуры вместо 2992 тыс. арт., получено всего 46 тыс. арт.

Химическая переработка дерева характеризуется такими давными. Из общего числа химпревзаводов Европейской России в непосредственном управлении Главка находилось телько 12 заводов. В первую половину года работа шла интенсивно, но во вторую половину картина изменилась к худшему, как в отношении топлива и сырья, так и самой выработки. Наибольшую массу производства дают мелкопромышленные районы. Общие итоги производства главных продуктов таковы: смолы 188 тыс. пуд. против 21 тыс. в 19 г. и 278 тыс. в 18 г., скипидара 17 тыс. п. против 4,7 тыс. в 19 г. и 2,4 тыс. п. в 18 г. Угля—245 тыс. п. против 34 тыс. в 19 г. и 665 тыс. в 13 г. К началу 21 г. намечено к работе 14 крупных заводов и 7.000 мелких с 62 тыс. рабочих и 750 служащих, но для намеченной на 21 г. програм 4ы недостает 8 тыс. рабочих и 250 служащих.

Спинечная промышленность в 1920 г. произвела на 83 ф ках против 68 в 19 г. и 69 в 17 г. 632 тыс. ящиков против 1.008 тыс. в 19 г. и 1614 тыс. в 17 г., при числе рабочих в 11.273 против 11.635 в 19 г. и 10.518 в 17 г. и при средней производительности рабочего в 56 ящиков против 85 в 19 г. и 154 в 17 г. Общее производство можно сравнить с 16 г., когда было выработано на 107 ф ках 3.060 тыс. ящиков, т.е. в 5 раз больше, чем в 20 г.

В области снабжения сырьем и топливом спичечная промышленность не была обеспечена: 12 фабрик приостанавливали свою работу выза не достатка топлива и поделочной оснии, т. к. заготовки топлива и древесного матереала были выполнены дешь в 17% (20 тыс. к. с. из потребных 115 тыс. к. с.). Остаток дров на ф-ках на 1 января 21 г. составляет всего 2.690 к. с., т.-е. покрывает только месячную потребность. В течение 20 г. последняя четверть дала увеличение выработки. Средняя месячная выработка достигла 78 тыс. ящиков протнв 53 ты: в средном за год.

Основная зимическая промышленность располагала в 20 г. 48 ваводами и 6 рудниками, из которых работали 20 заводов и все горные разработки. Общее число рабочих на работающих предприятиях определялось в 7,850 чел., а служащих 1.120. К началу 21 г. имеется 46 ваводов и 6 рудников, из них работают 23 завода и все рудники. Общее число рабочих—10.109 и служащах 1.553. Состав рабочих был пополнен освобождением специалистов рабочих из армии, перьброской из другах ваводов и наймом свежих сил. Но все время ощущался недостаток в рабочих-специалистах. В отношении сырья ощущался недостаток в цинке, меди и др., а также и в таре В смысле топлиза ваводы самоснабжавшиеся были в лучшем положении, чем заводы центра, зависящие от ж.-д. транспорта. Итоги производства по важнейшим продуктам таковы: серной кислоты выработано 893 тыс. пуд. прогня 1.529 тыс. пуд. в 19 г. и 11.970 тыс. пуд. нормальной произ-

водительности. Соляной кислоты—972 тыс. пуд. нротив 177 тыс. в 19 г. и 4.021 тыс. пуд. нормальной. В течение последних месяцев 20 г. прои водство расширялось. Средняя месячная вырабстка серной кислоты с 59 тыс. пуд. за январь—сентябрь поднялась до 120 тыс. пуд. за октябрь—декабрь, соляной—с 72 тыс. до 106 тыс. и т. д.

Резиковая промышленность в 20 г. ожила от почти полного омертвения в 19 г. Заводы имели сырье и топливо. Размеры пр изводства в течение го та увеличились, и даже росла производительность одного рабочего. Но по сравнению с мирным временем производство краяне ничтожно. Калош произведено 10.191 пара против 27 мил. пар в 18 г. Всех заводов 7, из которых работало 4. Число рабочих и служащих 7.130 чел.

Упуская остальные мелкие отрасли химаческой промышленности, остановим наше внимание на электрической промышленности.

Общее число работников составляло в 20 г. 85.700 чел., увеличившееся в течение года в заводских предприятиях на 11%, а на электрических станциях на 40%. Но по сравнению с 16 г. число рабочих уменьшилось в 4,2 раза, а с 18 г. в 2 раза. При этом нужно отметить рост доля женщин и подростков за счет мужчин, не квалифицированных рабочих за счет квалифицироганных. Условия продовольствия и снабжения неблагоприятны. Точный учет производительности представляет трудно разрешниум задачу. Но автор обзора берет данные о количестве прора отанных часов и выпущенных взделяй и приходит к заключению, что эффективность работ в 20 г. по сравнению с 18 и 16 г. упала в некоторых случаях до 10-13%, держится в среднем на уровне 25-85%, к только в некоторых случаях достигает размеров 18 и 16 годов. Центр тяжести причин упадка автор относит за счет расстройства производственного аппарата, а не на падение интенсивности труда, и приходит к заключению, что чем сложнее производство, тем ниже эффективность работ предориятий.

Закончив на этом обзор промышленности, перепдем к обзору транспорта. Из обстоятельной работы И. Д. Михаплова читатель увидит, что в течение цервых 10 месяцев наблюдались признаки некоторого улучшения как в состоянии паровозного и вагонного парка, так и в топливоснабжении и в самой работе жел. дорог. Но в октябре-декабре стали проявляться все растущие признаки ухудшения, непосредственным образом связанные с сокращением потребления топлина, вызванного не столько уменьшением погрузки топлива, сколько хищениями топлива, ухудшением его качества и увеличением потребления топлива промышленностью. В результате обслуживания железными дорогами народного хозяйства, выражающееся в цифрах пэгрузки, подпилось с 8.803 ваг. в сутки, в январе до 14972 ваг. в ввгусте, во затем опустилось до 12 683 в декабре, или с 29 авг. на 100 верст пути до 21 ваг. Из подробного очерка А. Новикова видно, что сумма перевеченных грузов по главным бассейвам (Волго Невско Северо Двинской группе) в 20 г. достигла цифры 665 мил. п. прэтив

834 мил. п. в 19 году, т. е. превышает ее в 2 раза, но все же уступая нормаліному трузообороту в 8 раза: в 13 г. перевезено 2292 м. п. Обозреватель отмечает, что главная причина увеличения грузооборота лежит в расширении территории и прекращений военных действий. Но попрежнему наблюдается крайне слабый ремонт судов, ни кая производительность труда при нагрузке и выгрузке, и кроме того, ввачительвую роль играло мелководье и плозая работа землечерналок.

В заключение упомянем о внетнем товарозбиене. Развитие политических событий в связи с хозяйственным кризисом в западных странах привело к возобновлению связи России с мировым хозяйством. Но те же события сделали то, что связь эта выражалась пока в крайне незначительных результатах. С 18 апреля до конца года привезено всего 5,2 мил. п., разных грузов, вывезено же 655 тыс. п., или ¹/в часть ввоза. Дело внешней торговли еще в зародыше.

Если окинуть общим взглядом весь просмотренный фактический , материал о состоянии различных сторон народного хозяйства, то, несмотря на неоднородность данных, мы можем сделать некоторые общие выводы. Весь процесс проязводства совершается в крапне понижевных размерах, с огремным падением производительности труда. В течение 2 й половины 20 г. произошло заметное расширение производства, но об улучшения производительности труда, как об цем явлении, говорить еще не приходится. Это расширение сделалось возможным благодаря восстановлению пелитической и хозяйственной связи окраин с центром, а также за счет потребления еще имевшихся рацее накопленных запасов. Но расширение производства через 3-4 месяца исчерпало топливане и продовольственные рессурсы, и к концу года стало явно обнаруживаться несоответствие темпа расширения производства с размером основных производственных факторов. К этим об'ективным условиям нужно присоединить факты неумения хозгиственных органов составить план народного хозяйства, в котором были бы соразмерены производственные программы с производственными средствами, и было бы произведено надлежащее согласование различных ограслей народного хозяйства друг с другом и с потребностями населения Эги об'ективные и суб'ективные факты предопредили ли тот острый топливный, продовельственный, транспортный и промышленный кразис, который 20 г. оставил в наследство 21 г.

Народное хозяйство в первую четверть 1921 г.

Общий обзор народного хозяйства за 1920 г. привел к заключению, что этот год передал в наследство 21 году кризис продовольственный, топливный, в результате их транспортный и прожышленный.

Поэтому обозрение состояния вародного хозяйства за первую четверть 21 года должно, прежде всего, ответить на вопросы, развивался ли этот кризис еще дальше, сохранялось ли стационарное состояние или же стали заметны признаки улучшения?

Напомним, что самый кризис мы зарактеразовали несоответствием темпа расширения производства имевшимся в наличности основным рессурсам топливо-снабжения и продовольствия, а также отсутствеем согласованности в развитии отдельных отраглей народного хозяйства друг с другом и с потребностями населения. Поэтому постараемся осветить, поскольку позволит материал, вопрос о прогрессировании планомерности, хозяйства.

Сельско хозяйственное преизводство в отчетный период находилось в покое, оно доставляло лишь остатки недобранных продуктов своего производства.

В обзоре о продзагоможах приведены данные о ходе заготовки зерновых продуктов, сводящиеся к тому, что заготовка резко упала не только по сравнению с концом 1920 года, но даже и по сравнению с соответствующими месяцами начала пр. года. Важно отметить, что особенно сильно упала заготовка в производящих губерниях, т.е. в тех именно местах, в которых впоследствии обнаружился наибольщий недосев полей.

Соответствующие цифры таковы:

Заготовка в течение первых 8 месяцев 1921 г.

РАЙОНІ	J .	Годы	Хлеб.	Kpyna.	Фураж.	-Hroro.
0.0			(В милл	TABLE !	пудов).	
_	-	1921	15,2	2,2	8,3	25,7
Производ.	• • .	1920	87,3	7,2	17,8	61,8
Потребл		1921	2,6	0,2	2,5	5,8
	•	1920	8,2	0,2	2,9 .	6,8

		<i>z</i> ~				
Сибирь .		1921	2,1	0,4	6,9	28,3
OMORPS		1920				_
Кавкав.	5	1921	18,9	0,7	2,4	17,0
Itabras	_ • •	1920				' —
Игого.		1921	52,7	3,6	20,2	76,5
ZIIUIU.	• •	1920	40,5	7,5	20,2	68,2
	Дв	ижение	по мес	яцаи:		
Январь.		1921	25,6	2,2	12,5	40,8
лаварь	•	1920	13,0	2,8	7,1	22,0
Февраль .		1921	15,8	1,0	6,2	28,0
Феврапь .	•	1920	18,6	2,4	8,7	22,7
Mann	* * .	1921	11,2	0,8	2,4	18,9
Март	• •	1920	18,9	2,8	6,8	22,5

Мн видим, что производящие губернии дали за те же месяцы пр. г. 61,8 милл. пуд., тогда как в этом году в них заготовлено было всего 25,7 милл. пуд. И если в итоге получилось небольшое превышене—76,5 милл. п. против 68,2 м. п., то это целиком об'ясняется крупными заготовками в 21 году, достигщими 45,8 м. п. на окраинах, в которых в пр. г. заготовок совсем не производилось. Очень показательны цифры движеная заготовок по месяцам. В то время, как в пр. г. заготовки все время шли равномерно, достигая около 22 м. п. в месяц, в текущем году мы наблюдаем резкое падение с 40,8 м. п. в январе до 18,9 м. п. в марте. Очевидно, что рессурсы деревни были уже исчерпаны в течение осени 20 г., когда было собрано до 260 м. п., или, в среднем, по 52 м. п. в месяц.

Понятно, что ослабление заготовок повлекло за собой сокращение снабжения и, при рассмотрении различных отраслей промышленности, мы не раз встретимся с указанием, что с каждым месяцем продовольственные затруднения все расли и расли, парализуя все усилия по под'ему промышленности.

Переходя к другому основному производственному фактору топлисоснабжению—им в течение рассматриваемого периода наблюдаем следующие явления.

Напослее важным видом топлива попрежнему являются дро-

Результатч их такови: за 3 месяца заготовлено 2.715 тыс. куб. саж. против 8.010 т. к. с. за соответствующий период 20 г., т.-е. на 295 т. к. с. вли на 10 проц. меньше. Вся энергия лесозаготовительных организаций, под давлением повелительных требований на подачу топлива, была ваправлена на вывозку дров из леса, в результате чего вывозка дала 4 849 т. к. с. против 8.786 т. к. саж. за 8 месяца 20 г., т.-е. на 563 тыс. куб. саж., или на 15 проц. больше.

Тов. Стрельцов, автор специального обзора, указывает, что цифры эти не вполне сравнимы, так как территория заготовок в 21 г. шире территории 20 года. Если произвести ссответствующее сопоставление

то окажется, что медозаготовка у Гублескомов выравилась в 248 т. куб. саж., а у Желескомов—в 306 т. куб. саж.; итого в 554 т. куб. саж. или, по сравненнию с ранее данной цифрой, в 295 т. куб. саж., не гозаготовка в одних и тех же районах оказалась более значительной—на 259 т. куб. саж.

Такое же сравнение по вывозке дает иной результат: излишек вывоза у Гублескомов определился в 386 т. к. саж., а у Желескомов — в 186 т. куб. саж., всего в 572 т. к. саж., то есть излишек выразился даже в большей величие, чем по суммарному сравнению (563 т. куб. саж.). Очевидно, что остальные организации, допущенные к дровявым заготовкам, дали недовывоз.

Вторым топливным рессурсом является уголь.

В виду того, что в начале 20 года Донбасс еще был ареной боевых действий, пифры добычи в первой четверти 21 г. правышают соответствующие данные начала 20 г. По сравнению же с концом 20 г., рассматриваемый период 21 г. почти не дает показаний об звеличении добычи.

Вследствие своебразия различных районов добывания угля, обозреватель рассматривает каменноугольную промышленность по отдельным районам. Мы же дадим сводную таблипу, им же составленную.

Добыто угля в ми	лл. пудов:
------------------	------------

HOORIO JIM.	W. D	britarer.	HJAUL.	
РАЙОНЫ	•	Янв.—Март 1920 г.	Okr.—Nes. 1920 r.	Hab.—Mapr 1921 r.
Донбасс.		`54,9	86,3	86,9
Подмосковани . Урал	•	9,8	12,0	12,1
Кизеловский . :		3,7	4,4	5,0
Челябинский		7,0.	8,8	10,3
Егоршинский		0,7	08	0,8
Богословский	•	2,0	2,8	2,9
Кузнецкий		14.0	11,6	12,8
Черемховский .		88	7.4	8 5
-		99,9	133,8	140,8

Из таблицы следует, что добыча начала 21 г. превышает добычу первой четверти 20 г. на 39,9 м. п., или на 88 проц., но по сравнению с последней четвертью 20 г., превышение едва замогно: $6^{1/2}$ м. п., или 5 проц.

Все повышение, по сравнению с последней четвертью 20 г., целиком падает на второстепенные районы—Подмосковный, Уральский, Сибирский, Донбасс же работал на уже достигнуюм в конце 20 г. уровне.

Таковы итоги валовой добычи. Что касается производительности труда, то, по сравнению с началом 20 г., мы замечаем в некоторых районах улучшение, но в некоторых ухудшение.

По Донбассу производительность забойщика с 1.258 пул. в мес. поднялась до 1.652 пуд., но производительность всякого рабочего поднялась гораздо слабее с 183 пуд. до 214 п.—вместо 750 п. нормальных. Число рабочих поэтому росло почти в той же степени, как и росла дебыча. По Донбассу вместо 102 тыс. рабочих, число их поднялось до 1857, или на 80 проц. В Подмосковном бассет не производительность осталась стационарной. На Урале и Сибири производительность даже падала: в Черемховском—с 826 п. до 619 п., в Кузнецком—с 804 до 633, в Богословском—с 971 до 653, в Егоршинском—с 262 до 167, в Челябинском—с 904 до 533, и только в Кизеловском районе заметно улучшение—вместо 827 п. 388 пуд.

Таким образом, в общем о прогрессе угольной промышленности в смысле улучшения производственных условий говорить не приходится.

Число рабочих (в тыс.) и их изменения мы сведем в след. таблице.

		1	920 r	ΌД.		1920	год.		1921	год.	- '.
		Забойн	цики.	Bo	ex.	Bo	ex.	Забойз	цаки.	Вс	ex.
# ************************************	,	Явварь.	Март.	Январь.	Mapr.	Октибрь.	Декабрь.	Январь.	Март.	Япварь.	Mapr.
Донбасс		13,8	15,6	96,2	10.2	13,0	13,0	17,4	16,9	18,1	13,6
Подмосковный Урал.		3,1	2,9	14,5		17,0	19,0	4,1	4,4	19,0	2,1
Кизеловский.		0,9	0,9	3,6	3,7	3,7	4,2	1,2	1,1	4,8	4,3
Челябинский.		0,7	0,4	2,5	-	3,8	4,6	0,6	0,6	6,5	6,2
Егоршинский		0,12	0,11		1,0			0,16	•,	•	1,7
Богословский Сибирь.	•	0,30	0,34	1,0	1,0	1,0	1,0	0,28	•	•	1,6
Кузнецкий.	. '	1,8	2,2	5,8	5,9	?	?	2,6	2,3	6,8	7,0
Черенховский		1,9	2 5	8,8	8,4	?	?	2,2	2,2	5,0	5,0
· ·					•						

Таблица констатирует, по сравнению с началом 20 года: а) повсеместный крупный рост сбщего числа рабочих, б) более медленный
рост важней ней группы работников—так-называемых забойщиков. По
сравнению с концом 20 г., в тех районах, о которых имеются сведения, наблюдается также рост общего числа рабочих, но уже сравнительно слабый. В течение самого рассматриваемого периода с января
по март 21 г. общее число рабочих несколько росло, число же забойщиков в общем имело тенденцию к уменьшеною, что не могле не
огразиться на производстве.

_ 22 __

Переходя в нефти, мы можем составить такую сводную таблицу.

Добыча нефти в миллионах пудов:

Рапоны.			1	четв. 20 г. 4	четв. 20 г	. 1 четв. 21 г	
Баку .				55,2	85,0	83,6	
Грозный				6,2	12,8	- 16,2.	
Эмба .	. 1	•	•	8,0	0 14	0.2	
Игого.		•	• .	61,7	47,91	55,0	· · ·

Добыта рассматриваемого периода превышает уровезь конца 20 г., но уступает началу этого года на 10 прец., что явилось результатом друх противоположных процессов. В Баку, более мощном равоне, произошло сокращение на 16 м. пуд., или на 30 прец., а в Грозном, наоборот, наблюдается резкое увеличение—на 10 м. пуд., или на 160 прец. Третий район, Эмбенский, почти замер. Состояние нефтеперегонных заводов характеризуется изношенностью оборудования, слабостью парового хозяйства, недостатком технических материвлов и квалифицированных рабочих, падением интенсивности труда. Тем не менее, в виду расширения об'ема производства, бакинские переработали 32,7 м. п, а Грозненские—13,6 м. п.

Перспективы добычи нефти выушали большую тревогу: "не менее трех четвертей общего числа скважин в Бакинском районе продолжали оставаться в бездействии, являясь попрежнему источником обводнения продуктивных горазонтов"—пишет обозреватель тов. Шох.—"Бур вые работы, за отсутствием рабочих рук и местного транспорта, продолжали оставаться инчтожными".

Последний вид топлива—торф—в течение рассматриваемого периода не добывался. Совершалась лишь его вывозка. Из соответствующего обзора мы узнаем, что к 1 января 21 г. на болотах оставалось невывезенными 75 м. п., а на 1 апреля остаток определился в 40 м. п. Таким образом, вывоз за 3 месяца выражается в 35 м. п., что представляет собою значительно большую вывозку, чем в период осени 20 г., когда вывезено 28 м. п.

Обращаясь теперь к вопросу, как же было использовано добытое и вывезенное топливо, каково было топливоскабжение, мы из ст. тов. Кириплова можем установить следующие основные факты:

Погрузка теплива в тысячах вагонов:

	ЯнвМарт 20 г.	Окт. Дек. 20 г.	ЯнвМарт 21 г.
	294 тыс. ваг. или	321 тыс. ваг. или	882 тыс. ваг. или
Дрова	98 т. п. усл топл.	. 107 т. п. усл топл.	127 т. п. усл. топл.
Уголь	50 т. ваг.	71 тыс. ваг.	71,5 THC. BAT.
Нефть.		26 т. цист. вли	37 тыс. цист. или
·	•	36 т. п. усл. топл.	50 т. п. уст. топл.
		214 Т. П. УСЛ. ТОПЛ.	248 т. п. уел. топл

Мы видии, что погрузка всех видов топлива увеличилась, как в точение 20 г., так и в 1921 г., по сравнению и с первой, и с 4 й четвертями предыдущего года. В январе—марте 21 г., по сравнению с первой четвертью 20 года, погрузка дров увеличилась на 80 проц., а угля—на 42 проц. По сравнению с последней четвертью предыдущего года, погрузка дров увеличилась на 19 проц., угля—на 0,7 проц., нефти—ва 87 проц., а всего, в переводе на 7-тисячное калорийное топливо, погрузка в первой четверти 21 года, по сравнению с последней четвертью 20 г., увеличилась на 16 процентов. Если бы топливо доходило по назначению, то, очевидео, мы имели бы в первой четверти 21 г. улучшение топливоснабжения тех потребителей, в адрес которых шла погрузка. Но этого не случилось.

Население, потребности которого в план топливоснабжения были включены в самой минимальной степени, всяческими способачи - непосредственными хищениями и т. п., разбирало погруженное топливо. Для берьбы с расхищением угля были посылаемы особые полномочные комиссии на Донбасс, принимались всяческие др. меры. Тем не менее, расхищение топлива в пути достигло огромных размеров.

По данных обзора тов. Кириллова, при погрузке в 80—100 проц. плавовых ваданий потребители получали 87—45 проц. (Петербуг) и даже 17—20 проц. (Москва в феврале). Процент расхищаемого угля иногда определялся в 60 проц.

По вопросу о том, сколько именно получили топлива разные категории иотребителей, данные очень скудны. В дальнейших обзорах отдельных отраслей промышленности и транспорта мы приведем имеющиеся данные. Здесь же укажем на то, что в первую очередь снабжались жел. дороги, а потому почти все недополученное топливо падало на др. потребителей, т. е. на промышленность и на население. Вследствие этого, при сравнительно небольшом общем недогрузе в 20 процентов против плана, сокращение погрузки для остальных, кроме ж. д., потребителей измеряется в 50—60 проц. (см. данные ст. т. Кириллова о Московском уез це).

Непосредственные данные о размерах удовлетворения потребителей, включенных в план, как ударные предприятия, могут быть иллюстрированы данными за январь по московскому сектору. Вместо 6.154 куб. саж. они получили 8 501 куб. саж., или всего 57 проц.

После этих цифр понятно, почему указание на топливный кризис неизменно фигурировало во всех об'яснениях переживаемого промышленного кризиса.

Соляная промишленность в течение рассматриваемого периода, по сравненаю с первой и последней четвертями 20 г., может быть представлена в следующей таблице:

Добыча соли в тысячах пудов:

	Янв.	OKT - He	Япв	. 1
the figure of the side	Март			30
	20 r.	20 г.	21 г.	13 1
Пермосоль	2172	1754	1903	20.0
Илецкие	21,3	800	21,7	
	91,2	8640	1430	
Игого 2	284,5	5694	2067,7	

Если приведенные данные соизмеримы, то перед нами картина крупного расширения производства и течение 1920 г. и резкое падение ниже уровня начала предыдущего года в первую четверть 1921 г. При этом мы наблюдаем два противоположных процесса. В Пермосоли мы видим падение в течение 1920 г. и некоторый под'ем в первой четверти 1921 г. а в Бахмутском районе—мы видим огромный рост в течение 1920 г. и резкое падение в 1921 г. На вопрос, нем об'ясняются эти колебания в размерах производства, мы попытаемся найти ответ в данных о числе рабочих, о производительности труда, и о топливоснабжении соляных промыслов.

era T				рабочи		;		4
A second of	٠.	, J	В средн.	Янв.	1 Aup.	200	· ;	
. **			за 20 г.	21 г.	21 r	٠.	100	
Пермосоль	S		2038	2481	2252			
•	1	· · · · · K ?	концу то	да.	· ,.		A	17
Илецкие.	, .		190	825	325	2		٠
Бахмугск.			2100	2100	2805	<u> </u>		
Итого		υ,	4328	4907	4852	,		

Поскольку цифры соизмеримы, они говорят, что в течение 1920 г. происходил рост рабочих, а в течение первой четверти 1921 г. число рабочих колебалось слабо в ту или другую сторону около достигнутого в конце предыдущего года уровня. Если сопоставить данные о числе рабочих с данными о размерах произволства, то придем к заключению, что производительность труда в Пермосоли несколько повысилась, а в Бахмутских рудниках резко упала по сравнению с последней четвертью 1920 г.

По вопросу о топливо снабжении соляных промыслов обзор содержит следующие сведения: в Пермосоли дрова пришлось извлекать из топких мест и употреблять сырыми, что привело к тому, что на 1 куб. саж. вместо 250 пуд. соли выходило всего 200 пуд. Точно также на промыслы подавался в недостаточном количестве Кизелов-

ский уголь, вместо 161 тыс. пуд., 91 тыс. пуд., притом плохого качества, вследствие чего на 1 пуд. угля выход соли вместо 1,8 пуда выражался всего в 1,08—1,16 пуд.

Опуская Илецкие промыслы, как малозначительные, и останавливаясь на Бахмутском районе, мы узнаем из обзора, что вместо потребных 606 тыс. пул. угля и 3,1 тыс. пуд. нефти было израслодовано 855 тыс. пул. угля и 3,8 тыс. пуд. нефти, т.-е. не более 60 проц. потребного количества.

Что касается кода производства в тачение самого рассматриваемого периода, то мы наблюдаем от января к марту развитие в Бахмутском районе и колебание производства в Пермосоли.

Добыто в тыс. пудов в 1921 г.

	Я	нварь	•	•Февр.	Март.
Пермосоль		748		696	727
Бахмутск. глыб.	•	967		175	1411
MOJ .		425		896	709

Добыча руд и жинералов. Важней шие районы—Криворожский и Никопольский продолжали бездействовать, так как рудники были затоплены. В течение первой четверти 1921 года замечалось некоторое расширение производства, но очень слабо выраженное.

Добыча железной руды в тыс. пудов:

Районы.	нав.—марг. 1920 г.	Окт. — дек. 1920 г.	нев.—мэрт. 1921 г.
**************************************	,		
Урал			
Вогосл. Кутим.	323	103	. 219
Екатеринбург	· `	423	617
Южн. Уральск	72	432	451
Сев. Россия	430	290	5Ó7
Цэнгр. Россия		481	608
В в х рапонах	, .		
(1, 8 R 4).	825	825	1177
В 2 х районах			
(2 и 5)		904	1885

Если в Екатеринб. и центр. районе производства, в начале 1920 года совсем не было, то мы видим в течение 1920 г. удвоение производства и дальнейшее развитие его в 1921 г. Если же сравнить

¹⁾ В обзоре имеются данные о глыбовой и молотой соли. Мы воспользовались данными о молотой, т.-к в годовом обзоре сообщенные там цифры за январь—март 1920 г. совпадают с цифрами молотой соли, принеденными в теперешнем обзоре. Поэтому мы предполагаем, что и данные за октябрь—декабрь 1920 г., означают молотую соль.

районы, о которых имеются данные за все 8 периода, то мы получим, что в течение 1920 года производство держалось на одном уровне, а в 1921 г. произошло расширение на 48 проц.

Эго расширение об'ясняется лучшим снабжением рабочей силой прод вольствием, фуражэм и дензнаками. Производство других руд выразилось в таких цифрах: марганцевая руда—246 тыс. пуд., медная руда—157 тыс. пуд., магнезит—370 тыс. пуд.

Металлургическое производство в первую четверть 1921 г. по сравнению с первой и последней четвертями 1920 г. выразилась в слемующих пифрах:

•	• •		٠.	٠	•		Январь-	Окт де-	Январь-
		•					март 20 г.	кабрь 20 г.	март 21 г.
					;		(Вты	сяучах п	у дов.
Чугун.			•				1.576	2.249	2.0.0
Мартен.								2.010	2934 ,
Прокатка								8.718	2.874

Поскольку цефры соизмерным им можем следать вывод о некотером расширении производства в течение 1920 года, продолжающемся, но уже замедленным темпом, и 1921 году по отношению к мартеновскому производству. Выплавка чугуна и прокатка в 1921 году шли уже хуже, чем в конце 1920 года.

К концу рассматриваемой четверти года стали явно обнаруживаться тревожные признаки нового ухудшения: недостаток топлива и продовольствия повлек за собой остановку домен. мартеновских печей и прокатных станков, к концу марта на юге, где вместо 8 доме и 8 мартенов работали лишь по 1 мартену и по 1 домне. На Урале же достигнутый в 1920 году размер производства продолжался до конца пергода.

Опуская данные о второстепенных металлургичестих изделиях, которые читатель найдет в специальном обзоре тов. Гендельмана, мы обратим внимание на выработку ж. д. изделий, которой был придан ударный зарактер.

Здесь можно определенно говорить о некотором успехе. В прошлом году было выпущено 89 паровозоз и 936 вагонов или в среднем за 8 месяца 22 паровоза и 234 вагона.

В первую четверть 1921 г. выпущено новых наровозов 25, и сверх того, отремонтировано капигальным ремонтом 41 паровоз и средвим ремонтом—86. Приравнивая 8 средних ремонта к капитальному, а капитальный ремонт к производству нового паровоза, мы получим 78 условных паровозов. О сооружении и ремонте товарных вагонов см. ст. Гендельмана.

Производство с.-ж. орудий в первой четверти 1921 г. существенно превысило производство соответствующего периода 1920 г., ко уже

несколько уступило производству последней четверти того же года. Топливо-снабжение металлической промышленности все время было крайне суженным и нерегулярным, за исключением ударных заводов центра, где топливо получалось сравнительно аккуратно.

По отношению к рабочей силе мы имеем следующие данные: к концу 1920 г. имелось 119 тыс. рабочих против 200 тыс. до волны, т. е. часло рабочих уменьшилось на 58 процентов. Производство же, как мы видели в годовом обзоре, сократилось до 2,5—5,2 процента. Выповая производительность рабочего сократилась в 10 раз.

В течение рассматриваемого периода количество рабочих несколько увеличилось. На 1 января 1921 г. числилось всего 210 тыс., а к 1 му апреля 1921 г. число рабочих определялось в 217 тыс., из которых 26 тыс. человек на неработающих предприятиях.

О тевидно, перед нами все еще прежняя инерция расширения производства путем увеличения числа рабочих, а не под'ема производительности труда.

Останавливаясь на основных отраслях текстильной промышлен ности, клончатобумажной и шерстяной, и выбирая лишь данные об основных продуктах, мы можем составить следующую таблицу:

	*	Явв.—март. 1920 г.	Ожт.—дек. 1920 г.	Янв — март. 1921 г.
Хлопчато бумажная	промышленности	· •	• .	
Пряжа тыс. пуд			421	417
Суровья тыс. арш.			47	47
- Ш-рстяная прон	импленность.			
Выработка тонких су	/к он.			
" суров. ты	c. apm.		2,1	1,5
, For. Tob.	тис. арш	. 0,9	2,2	1,5
Выработка грубых с	ук он.			
суров. ты	с. арш.	. , —	1,5	1,7
	тыс. арш.	, ,	1,8	1,4
Канвольн. ф ки вырас	5. пряжи тыс. пуд	· —	14,7	12,4
y .	суров. "арш		1,4	1,4
	TOT. TOB. "	0,2	1,1	. 1,2
Крас. апретпр во го	т. тов. тыс. арш	r. 0, 5	2,5	8,6

Мы видин, что в течение 1920 года производство существенно расширялось, в общем в 2—3 раза, но в первую четверть 1921 г. дальн-йшее расширение приостановилось.

Работа хлопчато бумажных, шерстяных фабрик испытывала затруднения с топливом и с продовольствием.

Химическая промышленность разбивается на несколько отраслей. Поэтому мы ограничимся лишь общей характеристикой состояния производства.

¹⁾ Взята средняя за **чотверя**ь года.

Оснозная жимическая промышленность почти по всем продуктам дала превышение против соответствующего периода 1920 года. Расширение производства встречает препятствия в недостатке топлива, квалифицарованных рабочих для ремонта установок и аппаратуры, частично в недостатке сырья, а также в необеспеченности продовольствием.

Заводы Главрезины испытали особенно острый топливный кризис и работали с большими перебоями. Резко ощущался также и недостаток в рабочих специалистах. Тем не менее по всем важнейшим продуктам наблюдается расширение производотва. Но самое это расширение возбуждает тревогу в виду истощения запасов сырой резины, потребление которой не покрывается получением нового продукта изза границы.

Предприятия Главанила (прасочная промышленность) вздут производство в ничтожных размерах, страдая от недостатка топлива и недостатка полупродуктов, которые рассчитывают получить из-за грз:

ницы. Главфармазав работает в соответствии с заданием. Недостатка топлива не ощущается. Серьезным элом является все более и более сильно проявляющаяся изношенность аппаратуры и оборудования.

Химическая переработка дерева. Из состоящих в начале 1921 г. в ведении главка 28 заводов и 5,500 мелких промышленных предприятий работало в начале года только 19 заводов и около 50 процентов мелких предприятий, с числом рабочих и служащих по заводам 1.784 чел., и до 40 тыс. чел., занятых в мелких предприятиях.

Топливный вопрес для предприятий Химдревправления не вмеет такого значения, как для других главков, так как заводы могут всегда снабжаться хозяйственным способом, находясь либо в лесах, либо в ближайших расстояниях от таковых, однако, и здесь прашлось многим заводам работать с перерывами, в виду затруднений в гужетранспорте.

В виду дробности производства, мы не приводим цифровых данных, укажем лишь на то, что в производстве заводов первая четверть 21 г. не дает никаких указаний на улучшение дела по сравнению с первой четвертью 20 г. Сравнительных данных о производительности медких предприятий обозреватель не приводит.

Из данных обзора за январь—март 21 г. видно, что производительность мелких предприятий в десятки и более раз превосходит сумму призводства крупных заводов.

Сравнивая выработку спичек (в ящиках) первой четверти 1921 г. с первой и четвертой четвертями 1920 г., получих следующую таблицу:

Янз. - март. Окт. - дек. Янв. — март. 20 г. 20 г. 21 г. 184 218 191 Выработка спичек в первой четверти 1921 г. проходит под прогрессирующим влиянием недостатка древесного топлива и осины, идущей на изготовление соломки. Изношенность фабричного оборудования также влияла понижающим образом на производительность спичечных фабрик. Обе эти причины привели к тому, что в работе фабрик были более или менее длинные перерывы.

Что касается числа рабочих, то недостатка в них не ощущалось. К концу прешлого года числилось 12.274 рабочих, а число рабочих в 1921 году колебалось от 11,644 до 12,863.

Работа Глазбума. Первая четверть текущего года прошла под знаком топливного кризиса и спльных перебоев в снабжении. Тем не менее средняя месячная выработка бумаги за период январь - март текущего года незначительно пала по сравнению с последней четвертью 1920 г., которая существенно превышала соответствующие пирры 1920 г., а именно: в первую четверть 1920 г. было выработано 140 тыс. пуд. бумаги в среднем в месяц, в последнюю четверть—208 тыс. пуд. и в первую четверть 1921 г. 197 тыс. пуд.

В обзоре работы Главбума содержатся интересные данные о перебоях в производстве.

Общая каргина простоя фабрик и причины этех простоев рисуются следующими данными в машино-днях:

				00	ен. колич	1.		∙Про	стой.			
				,		Недост. топл.	Недост. савбж.	Ремонт.	Недост. рабоч.	Друг. првч.	Bcero.	0/0 отно- шение.
Янваоь.	•	•			1050	183	55	26	16	16	298	28.2
Февраль					1176	96	58	26	42	21	243	20,7
Mapr .					1225	105	7	45	58	22	237	198
	-		1		8.451	884	120	97	116	59	776 .	22,4

Таким образом из 776 машино-дней, потерянных для производства, почти половина (884) дня, произошли от недостатка топлива. Недостаток снабжения привед к простою 120 машино дней или 15 процентов общего простоя, отсутствие ремонта—97 машино-дней или 12 процентов, недостаток рабочих рук—116 машино дней или 15 процентов. Общий же простой спределяется в 22,4 процента всей производственной способности фабрик.

Общее производство бумаги, целлюлозы и древесной массы может быть представлено в следующей таблице (в тыс. пуд.):

r.	1921 r.
•	591
٠.	200
-	282
	•

Таким образом мы видим, что сумма производства древесной массы увеличилась на 44 процента, производство бумаги—на 40 процентов, а целлюлозы—на 8 процентов.

В деле производства целлюлозы парализуются все попытки Главбума, благодаря изношенности машин и недостачи ремонтных материалов.

Обзор отмечает понижение снабжения фабрик сырьем, вследствие сбщих для всех отраслей промышленности причин, как-то: отсутствие упаковочных средств, рабочих рук, а главное, гужевого транспорта. Но, кроме того, обозреватель указывает на неналаженность работы Главтекстиля, единственного сборщика и распределителя тряпья, а также на уничтожение в начале текущего года подрядного способа сборки. Вследствие указанных причин вместо 42,6 тыс. пуд. в первой четверги 1920 г., в первую четверть 1921 г. бумажные фабрики получили лишь 21,9 тыс. пуд. тряпья.

Снабжение фабрик бумажными обрезками и макулатурой дало значительно лучшие результаты. Вместо 52 тыс. пуд. в 1920 г, было получено 90 тыс. пуд.

Снабжение фабрик балансами для производства целлюлози и древесной массы протекало в исключительно тяжелых условиях. Фабрики заготовили и вывезли за 3 месяца лишь около половины данного им задания. Свабжение другими материалами: химическими, техническими и пр., было также нерегулярно, бывали случан остановки фабрик из за отсутствия смазочных масел, электрических лами и т. д.

Кожевенная промышленность к началу 20 года была в тяжелом положении, благодаря топливному кризису, недостатку тяжелого сырья, вспомогательных материалов, рабочих рук, машин и машинных частей.

Для кожевенных заводов была установлена голодная топливная норма, но и она часто не удовлетворялась даже в половинном размере. Почти во всех губерниях республики часть заводов в полном смысле этого слова была заморожена на несколько недель, а то даже месяце. От недостатка тяжелого сырья весьма страдали подошвенные выводы и благоприятного выхода в этом отношении найти пока невозможно: скот измельчал, и процент тяжелого сырья понизился с вг проц. в 17 г. до 5—7 проц. в настоящем году. Главная надежда должна быть возложена на получение из за границы, так как и в нормальное время в Россию ввозилось от 2,2 до 3,6 милл. пуд. невыделанных кож. Недостаток квалифицированных рабочих, кожеввиков, обувщиков и шорников, а также вспомогательных, как слесарей, столяров, в связи с продовольственным снабжением, был настолько велик, что в некоторых предприятиях обеспеченность рабочей силой падает временами до 0 и предприятия вовсе закрываются.

Недостат к вспомогательных материалов, как, напр. дубильного экстракта, продолжал сказываться, хотя из-за граници постепенно

усиливается доставна этих материалов. Особенно страдало от недо статка формитуры и прикладов обужное и шорное производство.

Несмотря на все неблагоприятные условия, благодаря концентрации производства, кожевенная промышленность дала следующие результаты:

За первые 3 месяца т./г. кожевенными заводами республики (вильчая центральную Россию, юго-восток, Урал, 6 губерний Украины, и в губерний Сибири) выработано 1731 тыс. кож, в том числе 804 тыс. крупных и 927 т. мелк., из которых на РСФСР падало 1,488 т. кож (575 т. крупных кож и 863 тыс. мелких). За янрарь—март 20 г. выработка кожи определяется: выработано 1.824 тыс. кож, в том числе 488 тыс. крупвых и 835 тыс. мелких. Таким образом, увеличение выработки в первой четверти 21 г., по сравнению с том же периодом в 20 г., с ставляет для крупных кож 18 проц., а для мелких 3 проц. По сравнению с концом 20 г. выработка кожи определяется в таких цифрах:

В октябре—декабре 20 г., в среднем в месяц вырабатывалось 185 тыс. крупных кож и 298 тыс. медких, а в январе—марте 21 г. 192 тыс. крупных и 288 тыс. медких.

Таким образом, производство сохранило весь достигнутый уровень конца 20 г.

И готовление изделий за отчетный период шло более оживленно, чем в первую четверть мин. года, но более замедленным темпом, чем в последнию четверть 20 г.

Пошивка обуви по четвертям года характеризуется следующими цифрами:

Годи	Армейск. обуви.	Гряжд. обуви.	Итого.
	В тыс.	пар.	:
1-8 Tetb. 21 1	r. 1728	898	2186
	. 1177	603	1780
Посл. 20 і	2048	868	2416

Обращает на себя внимание уменьшение проц. изготовляемой армейской обуви: Количество изготовленной армейской обуви по сравнению с последней четвертью 20 г., дает уменьшение на 320 тыс. пар. а изготовление гражданской обуви—увеличилось на 30 тыс. пар.

Шорных изделий за 1.ю четверть тек. года изготовлено: 82 тыс. комплектов седел, вместо 87 тыс. изготовленных в октябре—декабре 20 г. Обозрегатель отмечает, что это на сенее носит случайный характер, падает на январь мес., т. е. на рождественские правдники.

Тов. Голицынская составила следующую интересную таблицу о числе рабочих предприятий и рабочих по роду производства, включая окраины:

	Д0	число:	рабочих.			
Название предпр.	Чясло пр праятай.	Квали- фиц:	Черно. раб.	Неопр	итого.	Служан
Кож. завод.	970	19384	3385	9021	81790	1677
Обув. ф-ки и мастерск	454	46641	1071	6288 ,	54 000	2413
Шорно сед. ф-кп и ма-		A				
стерские.	211	5512	256		5468	400
Bcero	1685	71287	4712	15809	91258	4489

Сравнение с прошлым годом затруднено тем, что в годовом обзоре данные без Кавказа, Сибири, и Украины.

Очень интересные, хотя и немногочислению данные приводит т. Голицынская относительно изменения произволетельности труда. По 4 заводам кожевенной промышленности месячная выработка на рабочего в крупных кожах выражалась до войны в 80 шт., в годы войны в 58 шт., в первые годы революции—в 84 шт., в 20 г.—11 шт. и в 21 г.—в 11 шт.

Средняя выработка 1 рабочего на обувных ф-ках в парах граж данской обуви определялась в 45 до гойны, в 49 в годы войны, в первые годы революции 34, в 20 г.—15, в 21 г.—11.

Тов. Голицынская заключает: "приводимые данные касаются слишком малого чизда предприятий, но взе же они довольно характерны для падения произвозительности труда, граничащего в настоящее время с агонией предприятий".

Жировая промышленность в первую четверть 21 г, подверглась неожиданной депрессии, после непрерывного под'ема ее в предыдущем году. О размерах депрессии можно судить по выходу хозяйственного мыла, главного продукта этой промышленной отрасли, на заводах 1-й группы.

Сварено твердого хозяйственного мыла в тыс. пудах:

B	1-10	четвергь	20	r. ,		,		• • •	129
Bo	210	*	20	/ : ****	: .	•,			138
		n							
В.,	4.10	· • • •	20	,			,		25 8
									121

Причиной такого падевия является сбострившийся недостаток жиров и гезкий топливный кризис. Все заводы 1-й группы имели ка 1-е января 48 тыс. пуд. твердых жиров, а на 1-е апреля лишь 14 тыс. пуд., жидкие жиры с 83 тыс. пуд. запасов понизились до 21 тыс. и лишь запасы каустической соды увеличились: запасы ее с 88 тыс.

в январо нодвялись до 46 тыс. к 1-му впреля. Запасы точлива падарт: на 1-е января 21 г. имелось 844 куб. саж. дров, а на 1-е апреля лишь 481 куб. саж. Запасы каменного угля—с 17,8 тыс. пуд. понивились до 14,4. Запасы нефти остались ва одном и том же уровне 16,6 тыс. пуд.—17,5 тыс. пуд. Увеличились лишь запасы торфа с 9 тыс. пуд. до 80 тыс. пуд., но торфом пользуется лишь один завод.

Количество рабочих, определявшееся на 1-е января в 2,918, держалось до марта на одном. уровне, но в течение марта понизилось до 2 630 человек, вследствие бездействия казанского загода, бывш. Крестовникова.

Общие итоги маслобойной промышленности видны из следующих

				Переработано	Выработано	,
1 1 A		4		семян.	масла.	
4-9	четверть	20 г.		1906	418	,
	Чет ьерть			2628	\$87.	

Маслобойная промышленность — промышленность сезопная, — с октября по сентябрь. В течение октября—декабря 20 г. было переработано семян 1,900 пуд., а в январе—марте 21 г.—уже 2,623 пуд., ели на 37 проц. больше. Точно также выход часла поднялся на 40 проц. Что касается заготовки семяв, то данные имеются лишь за 2 первые. месяцы 1921 г., когда было заготовлено 3,824 пуда. В октябре—декаре 20 г. соответствующая цефра была 7 849 пуд. Таким образом, средняя месячная заготовка осенью равнялась 2616 пуд., а зимой лишь 1,912 пуд., или понизилась на 29 проц., что, впрочем, представляет нормальное явление, так как заготовка, главным образом, производится осенью.

В виду того, что топливом на 3/4 служат отбросы производства (дузга, негодный жмых), в общем топливных затруднений промышленость не испытывала, за исключением заводов центра.

Рабочен силой заводы также обеспечены. Чувствовался лишь

недостаток бондарей.

Кражмольно паточное производство не встречало недостатка в топливе и рабочих руках, а испытывало лишь острую нужлу в специалистах руководителях. Размер краммально-паточного пройзводства
определяется поступлением картофеля и выходом крахмало-продукта
из картофеля. Обе эти величины все время палатт. Вместо 20 мил. пуд.
в 17 г., заготовка картофеля в сезон 20—21 г. понизилась до 8½ мил. п.
Выход крахмало-продуктов определяется такими цифрами: вместо
1½ пуд. картофеля для выхода 1 пуда сыр-крахмала фактически рясходовалось в среднем до 5½—6 пудов, а иногда до 13. Причины
этого явления сводятся: к ухудшению качества картофеля (мелкий,
замороженый, загрязвенный), к ухудшению оборудования, несвоевременнооги доставки сырья и падению качества труда.

в следующую таблицу:

		- 5			:		100	1. 10-11-	4, 14.	ďΣ.Ω)	10349	хцуд	U DJ.	NO WES
1.		5.1	-:			200		заготовлено картофеля.	Supac. cup.		Sups6. cyx. kpaxie.	Iatokul Jinokoski	Декстрина	. Caro.
1	четв.	1920	r.	•	•		•	4.718	986	8	124	251	9,7	8,9
4				, •	•	•• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	8.129	. 492	≥ _{5 \$} .	88	41	1.	, - -
1	77	1921	r.				•	8.897	70	2 💯	40,1	125,5.	8,8	

Сразнение с 4-й четвертью свидетельствует о естественном росте севонного производства, а сравнение с 1-й четвертью 20 г., несомиенно, говорит нам не только о резком уменьшении об'ека производства. но и особенно сильно о падении качества производства.

Выработка сухого кразмала и патоки упала в 2-8 разч.

Выжурка спирма в первой четверти тек. г. проходит при тех же общих условиях производства, которые имели место в последние мес. пр. г.

Общие данные о производстве спирта можно свести в спедующую таблицу.

Выкурено спирта в 40 град. ведер (в тысячах): Январь-март 20 г. 1,187 Окг.-декабрь 20 г. 1,212 Январь-нарт 21 г. . . . 1,701

В течение января-марта сверх 606 заводов, действовавших до 1-го января, было пущено вновь 56 заводов, но зато 125 заводов останавливались на тот или неоп период. Причины остановки-частью ремонг, частью топливные затруднения. Недостатка сырья не ощущалось.

Всего было доставлено в течение рассматриваемого пернода 2,365 тыс. пуд., осенью 20 г. 6,566 тыс. пуд., а есего 8,931 тыс. пуд., при программе в 10,150 тыс. пуд.

1921 г. вастал табачную промышленность в несравненно лучших условиях, нежели 20 год который был годом овладевания взей промышленностью и концентрации производства на наиболее мощных пред гриятиях.

Но производственные условия начала 21. г. были, настолько неблагоприятны, что размеры производства резко понизились в первой четверти 21 г., по сравнению с концом 20 года.

	Табачные ф-ки. в тыс. кур. ед.	Гильвовые ф-нк, в тыс. ящая.	Махорочи ф-ки в тыс. пуд.	
4 Yers. 20 r	8909 2683	9 1,1	281 126	
% производств. 21 г. к 20 г.	67	19	5,4	

Причины понижения производства об'ясняются, главным образом, жестоким топливным кривисом, повлекшем за собой недостагочную подачу электрической энергии на ф-ки Петроградского района, нанболее хорошо оборудованные. При этом до 80 проц. производства табачных ф.к составлял выпуск табака вследствие катастрофического положения производства гильзовой бумаги, необходимой для выработки папирос.

Падение производства махорочных фабрик об'ясняется, помимо недостатка топлива, еще и недостатком сырья, которое нельзя было подвезти в производительные рагоны, вследствие расстройства транспорта, а также вследствие производства ремонта топок и вальцових CTAHROB.

Число работающих фабрик и рабочих в течение рассматриваемого периода, по сравнению с последней четвертью 20 г. определяется в таких цифрах: вместо 10 табачных фабрик работало 11, п вместо 7,790 рабочих их было 11,254 в явваре 21 г. и 8,963 в марте. Вместо 4 гильзових фабрик в 20 г., — в январе — марте работало 2 ф-ки, число рабочих в конце 20 г. было 260, в январе 258, в мерте 234.

Макорочни ф-к в конце 20 г. было 14, в 21 г.—12, число рабочих нзионялось таким образом: в 20 г. 5,538, в январе 21 г. 4,673, и в марте-3,478. Общее число служащих и рабочих на всех действующих фабриках табачной промышленности с января по март упало с 18,692 до 15,159.

Все изложенные данные отнесятся к РСФСР без Украины и Кавказа. О работе фабрик Украины и Кавказа сбзор содержит следующие данные: по Украине-в эксплоатации ваходится махороченх фабр. 14, табачных-11. Число рабочих на 1-е марта было 6,403, служащих 494, а всего 6.897. Выработка махорки дестигает 45 тыс. пуд., а выработка табачных ф-к 1,011 тыс. кур. единиц.

Для Кавказа имеем следувщие цифры: число фабрик 16; с выработкой 10,026 тыс. кур. единиц по 11 фабрикам, давшим о себе сведения.

В нетересно составленном специальном обзоре читатель найдег полробную карактеристику состояния полиграфического дела-этого основного орудия духовной культуры.

В виду отсутствия годового обзора за 20 г., ми остановимся прежде всего на общих сравнительных данных о современном состоянии печатного дела и довоенном, поскольку найдем нужный матернал в специальном обзоре.

В центральной Рессии в довоенное время насчитывалесь до 100 тыс рабочих печатинков, из которых 80 тыс. числилось в Петрограде: 25 тыс. в Москве и до 45 тыс. в остальных местах. На 1 апреля 21 года общее число печатников упало до 42,097, или до 42 проц. прежнего числа, на которых в Петрограде числилось 9.640 или 82 проц прежнего количества, в Москве 10.824 или 48 проц. а в остальных местах-21.689 или 48 проц. довоенного числа.

Таким образом, наиболее пострадала промышленность Петрограда, затем Москвы, и несколько мені ше провинции.

Обозреватель далее пользуется таким расчетом: так нак производительность одного рабочего упала до 50 проц. нормальной, то выработку полигряфической промышленности надо считать равной 20—25 проц. нормальной.

Этст расчет несомненно преувеличен: автор берет чистую производительность рабочего в 1 рабочий дель, не учитывая, очевидно, простоев из-за недостатка топлива, материалов, продовольственного снабжения и т. п. Всякий, знакомый с количеством выпускаемых печатных изделий теперь и до войны, знает, что современная продукция вряд ли превышает 1/10 прежней.

По отношению к отливке шрифта, по которой обозреватель располагал прямыми даеными, он и сам приходет к выводу, что теперешняя производительность равняется как раз 10 проц. прежней, вместо 120 тыс. пуд. нормальной отливки, в 20 г. отлито 12 тыс. пуд.

По мнению обозревателя, в рассмагриваемый период наметился определенный перелом в сторону улучшения полиграфической промышленности. Непрерывный процесс падения числа рабочих приостановился, и заменился котя и медленным, по противоположным пропессом: с января по март число рабочих увеличилось с 41 тис. до 42 тис. или на 2,2 проц. Но сам обозреватель констатарует, что другие производственные факторы далеко еще не улучшились. Так, снабжение главнейшими материалами: бумагой, краской и вальцевой массой в первую четверть 21 г. протекало не лучше, а хуже, чем в последнюю четверть 20 гола. Вместо потребных 260 тыс. пуд. бумаги в месяц отпускалось 118 гыс. пуд. иля 45 проц. потребной, вследствие чего провинция вее еще работает на бумажных суррогатах.

Начавшееся в последней четверти 20 г. увеличение выработки красок в январе—марте 21 г. опять понизилось и вместо 7.255 пуд. выработано 7.080 пуд., и потребность в краске покрывалась всего 55 проц.

Положение с вальцевой массой значительно ухупшилось. В 20 г. процентное удовлетворение было равно 40, а в 21 г.—25 проц. Качество красок особенно вальцевой массы очень плохо, что грозит самой возможности продолжения производства. До сих пор крайне скудно удовлетворялись заявки на предметы, закупаемые за границей.

Тем не менее, код самого производства в течение рассматриваемого периода представляет собой несомненную картину улучшения, повидимому в связи с лучшим продовольственным снабжением и упорядочением организации всего дела: набор с 561 м. букв в январе увеличился до 685 м. букв, но все же эта последняя цифра не дошла до декабрьской норми,—750 м. букв. Выработка одного ручного наборщика поднялась с 1,9—2 тыс. букв в январе, до 2,2—2,4 тыс. букв в марте.

Элентрическая промышленность. В специальном обзоре четатель найдет подробные о каждом заводе давные об изменении числа рабочих и о размерах производства. Под итоживанию поддаются лишь данные о числе рабочих, так как для взмерения весьма разнообразных продуктов производства нет единой единицы: ни валютной, ни технической.

Здесь, в общем очерке, мы можем указать на следующие выводы автора специального обзора. Число рабочих в течение рассматривае-мого периода по главнейшим заводам увеличилось с 6,708 чел. до 7.668, или на 14 проц. Количество служащих увеличилось менее значистьно: с 2,159 до 2 308, или на 7 проц. т.е. [процент увеличения вдвое мельший. Но количественное увеличение числа рабочих не отразилось на улучшении работы заводов, так как оно идет за счет неквалифицированного состава, в то время как точное и сложное электротехническое производство особенно больно ощущает недостаток квалифацированного труда.

Что касается производительности заводов, то обозреватель приходит к заключению, что, по сравнению с последней четвертью предылущего года, производительность в общем не показывает улучшений. При наличности некоторого улучшения в одних заводах, мы имеем улудшение в других, об'яснимое, главным образом, топливным кризисом, особенно в Харькове и Петрограде. Не малую роль играли и продовольственные затруднения.

. Железные дороги представляют собой кровеносную систему народно-хозяйственного организма, функциоепрогавие которой определяется состоянием всего народного хозяйства в целом и в свою очередь целиком обусловливает важнейшие условия деятелиности всех страслей народного хозяйства.

Работа ж. дорог, как в зеркале, отражает жизнедеятельность всего козяйственного организма.

Годовой обзор, пр. г. показал, что к концу года условия жел. дорог резко ухудшелись, главным образом вследствие топливного кризиса. Общая работа сети может быть выражена в следующих цифрах.

Суточная погрузка в тысячах вагонов.

	Bcero.	На одну версту сети.
Янв март 20 г	9.100	20
Июнь 20 г	14.866	29
Окт. декабрь 20 г	12.480	22
Январь 1921 г.	10:508	17
Февраль 1921	11.259	18
Март 1921 г.	11.338	21
В среднем янв.—март	11.032	.19

В то время, как в течение перзой половины 20 года погрузка как абсолютно, так и относительно росла, поднявшись с 9.100 ваг. до 14.866, или на 63 проц., ис 20 ваг. на версту сети до 29 ваг., или на 45 проц., к концу года произошло падение погрузки до 12.480 ваг., или на 17 проц. по сразнению с июнем на всю сеть и до 22 ваг. на 1 версту или на 24 проц.

В первой четверти 21 г. продолжалась нисходящая линия, и по сравнению с достигнутым июньским максимумом мы имеем понижение средней за 8 мес. ежедневной погрузки на 8.832 вагона или на 25 проц. и на 8 ваг. или на 27 проц. по расчету на 1 версту сети.

В течение самого рассматриваемого периода, январь—март, наблюдалось некоторое улучшение, но очень слабо выраженное, гораздо слабее, чем ранее наблюдавшаяся степень падения. С 10.503 ваг. в январе до 11.888 в марте и с 17 вагонов на 1 версту до 21 ваг. Но все же мартовская погрузка и абсолютно и относительно ниже не только середины, но и конца 20 года.

Переходя к причинам указанных явлений, им должны прежде всего остановиться на вопросе о снабжении топливом. Обозреватель работы жел. дорог тов. Михайлов не приводит сравнительных данных о потреблении топлива железными дорогами, но ми, пользуясь обзором о топливоснабжении тов. Кириллова, можем дать следующую табличку:

Наименование видов топлив	а. 1 четверть 20 года.	4 четверть	1 четверть 21 года.
Дрова тыс. куб. саж	t54/	895	941 🦼 ,
Угля тыс. пудов	. 23.884	50.723	48.787
Нефти .	. CB. ROT.	14.188	20.684
Торф "		621	525

Игого в переводе на условное топливо 171 мил. п. 178 мил. пуд.

Вывод довольно неожиданный: потребление топлива жел. дорогами не только не упало по сравнению с концем 20 г., но увеличи лось, правда, очень незначительно—с 171 мал. пуд. 4.000 каллорий ного топлива до 178 мил. пуд. или на 4 проц.

Но, очевидно, не все топливо, числившееся поступившим на производственные цели, получило таковое назначение: хищения, констатированные в предыдущий период, продолжались еще болео усиленным темпом.

Обратимся теперь к другим показателям работ жел. дорог.

		Декабрь 1920 г.	Январь 21 г	r. Map	21 r.
Средний суточн. пробег раб. ваг. (верст)	41,6	82,4	27	. 2	6,8
Оборот рабочего вагона (в сутки).	14.7	21.6	27.6	. 9	4 8
Суточный пробег паровоза	*	41.0			
тов. движения (верст).	88,6	61,6	72,5		9,1

Коэффициенты показывают, что по сравнению с июнем все показатели резко ухудшились: пробег вагонов и паровозов уменьшился, а оборот гагонов увеличился. По сравнению с декабрем, мы видим некоторое улучшение пробега паровозов, но пробег и оборот вагонов продолжает ухудшаться. Сравнение марта и января дает неопределенные результаты. Очевидно, состояние жел. дорог крайне неустойчиво, но с тенденцией в сторону ухудшения. Эта характеристика вполне типична и для большинства отраслей кародного хозяйства.

В виду того, что в первые мес. 1921 г. навигации не было, мы не включаем в общий обзор данных о содисм транспорте.

Большое внимание следовало бы уделить вопросу о труде, его условиях, способах привлечения рабочей силы и ее распределения, но печатаемый специальный обзор по позволяет сделать общих сравнительных выводов, и потому мы откладываем рассмотрение этого важнейшего элемента хозяйственной и социальной жизни до полугодового обзора, к которому мы надеемся подготовить весь необходимый материал.

Нам остаются еще извлечь из специального обзора тов. Кауфмана общие данные о сеязи России с мирозым хозяйством.

Кык известно из годового обзора, наша внешняя торговля началась с 18 апреля 20 г. С этой даты до 81 декабря было ввезено 5.220.357 пудов и вывезено 655 246 пудов или в среднем в месяц ввез равнялся 614.512 пудам, а вывоз—77.085 пуд.

В течение эн аря—марта 21 г. ввоз достиг 2.963.022 пуд., или в среднем в месяц 957.841 пуд., т. е. на 66 проц. б льше средней месячной величины пр. г., а вывоз 467.218 пуд., или в среднем в месяц 155.787 пуд., т. е. вдвое превышал соответствующую величину пр. года.

Эти цифры свидетельствуют о несомненном расширении оборотов внешней торговли, но вместе с тем незначительностью своей абсолютной величины говорят нам о вародышевом состоянии нашей связи с мировым хозяйством.

Нэ касаясь подробностей, содержащихся в обворе тов. Кауфиана укажем, что главнейшам предметом ввоза, судя по количеству, как в прошлом году, так и в начале года, являлось топлаво (43,5 проц. в 20 году и 48 8 проц. в 21 г.), жизненные припасы (23,1 проц. в 20 г. и 8,5 проц. в 21 году) и изделия из металлов (14,6 проц. в 20 г. и 17,2 проц. в 21 году).

Что касается вывоза, то в прошлом году было вывезено 194 тыс. пуд. хлеба, 276 тыс. пуд. лесных материалов и 89 тыс. пуд. льна, те же товары служили преимущественным предметом вывоза и нервые 3 месяца 21 года.

Общие выводы.

Сохраняя статистический характер своих заключений, мы должны дать следующий ответ на поставленные в начале стати в вопросы, раз-

вивается ин хозяйственный кризис, идет ли на убыль, или сохраняем прежние размеры.

Внимательное обозрение всех отраслей промышленности должно привести каждого к тому выводу, что об'ем промышленной деят-льности в первую четверть 1921 г. удержался, в общим, на достигнутом в конце 1920 г. уровне, в одних отраслях, давая празнаки некоторого расширения, в других, наоборот, обавруживая сокращение производства. Но и расширение, и со гращение не носили характера крупных изменений. Внутренняя жизнь промышленных предприятий постоянно испытывала несоответствие различных производственных факторов, постоян 10 ощущала недостаток в тех или иных не бходимы с элементах производства при нал счности других в достаточном или даже изонгочном количестве. По преимуществу проявлялись в большинстве случаев недостаток топлива, в другых отраслях недостаток материалов для производства или оборудования, в третьих квалифацир ванной рабо тей силы и руководящего технического персонала и, наконец, почти везде указывается на кризис продовольственного снабжения рабочих и служащих.

Этот последний фактор, об'ективно обусловленный исчернанием рессурсов в деревне вследствие упадка сельско-хоз. производства, все сильнее и сильнее давал себя знать с каждым месяцем в течение рассматриваемого периода, и обусловливая собой недостаточное производство топлива, не только парализовал все усилия, направленные к расширению промышленного производства, но и подготовлял дальней шее его сохращение и ослабление, которое будет изучено нами в обзоре следующей четеерти 1921 г.

На вопрос о том, заметен ин в рассматриваемом периоде какойинбо прогресс в планомерности народного хозяйства, мы, к сожалению, положительного ответа дать не можем.

При недостаточной выработке основного металла, заизс которого тает, целый ряд заводов формировално работал в ударном поряже на ремоет паровозов, в то время, когда все растет и растет число элоровых, охлажденных паровозов, остающихся в бездействия. Большой процент рабочих заият в неработающих предприятиях и при растущем недостатке продовольствия с сокращением производства борются путем увелячения числа рабочих, к тому же совсем неподготовленных и вследствие недостаточного питания непроизводительно работающих.

Ради удовлетворения текущей потребности "злобы дня" ослабляются производственные факторы ближайшего будущего: при росте вывозки дров, заготовка их пала, вследствие этого, помимо согращения продовольственного снабжения, подготовляются новые факторы производственного кризиса в самом близком будущем.

Обнаружившийся недостаток топлива на влечет за собою проморционального сокращения производственных заданий различных отраслей промышленности или, что было бы лучше, различного коэф фициента сокращения в меру важности той или иной отраски промышленности. Для текстильной промышленности, вырабатывающей необходимейшие продукты для товарообмена и для воспроизводства рабочей силы, топливоснабжение ограничивается тем, что уже находится на фабричных дворах или лежит по соседству в лесу, а менее важные отрасли "не испытывают недостатка топлива".

Все эти явления побудили в конце рассматривьемого периода создать по декрету от 17 марта систему планирующих органов и выдвинуть принципы новой экономической политики, руководящейся основной идеей, формулированной Предсовнаркомом в слова: "неотложнее всего теперь меры, способные поднять производительную силу крестьянского хозяйства немедленно". (О продналоге стр. 13) Результаты дестельности планирующих органов и новой экономической политики скажутся в дальнейшем периоде развития русского народного хозяйства и послужьт материалом будущих обзоров нашей газеты.

Народное хозяйство в первую половину 1921 г.

Мы закончили обзор народного хозяйства за первую четверть 1921 г. общим выводом о том, что производство и транспорт, удоржавшись в общем на достигнутом в кенце 1920 г. уровне, обнуружили признаки ухудшения за последние месяцы отчетного периода. Не ликвидированный топливный кризис осложнился кризисом продовольственным, при чем последний все более и более выдвигался на первый план.

Мы должны проследить теперь, были ли преоделены топливный и продовольственный кризисы в течение 2 четверги, и если нет, то накое влияние оказали они на все народное хозяйство в его целом.

Так как основой не только продовольственного снабжения, но и тоиливоснабжения, зависящего преждо всего именно от снабжения продовольствием, являются результаты сельскохозяйственного проководства и ход заготовки сельскохозяйственных продуктов, то мы в первую очередь обратимся и этим темам.

Результат сельскохозяйственного производства в том виде, как он определялся урожаем 1920 г., исчислен управляющим ЦСУ т. П. По-повым в следующих цифрах (см. брошюру П. Попова: "Производство хлебов", стр. 81):

Производство верновых клебов и картофеля в переводе на зерно на территории Р.С.Ф.С.Р., вместе с Укрыной, до всйны равнялось 4.288 милл. иуд, В:ледствие сокращения посевной площади (с 81 милл. дес. до 61 милл. дес., или на 25 проц) и перехода частновладельческих земель в руки крестьян, сбор сократился на 1.200 милл. пуд. Вследствие низкого урожая, сбор уменьшился на 900 милл. пуд. Итого сбор сократился на 2.100 милл. пуд. Таким образом, валовой сбор 1920 г. определялся в 2.188 милл. пуд. Процент уменьшения сбора—49 проц.

Если мы внесем те подравки в исчисление сбора, которые теперь принимает ЦСУ, и увеличим сбор 1920 г. на 25%, непосредственно зарегистрированной величины, и если мы вспомним, что и в довоенное время исследователи считали необходимым внести поправку в 10 проц., то тогда мы получим следующие дляные:

Довоенное производство (4288-428) 4.661 милл. пуд. Уменьше-

ние сбора в 1920 г. на 1,979 милл. пуд. Итого валовой сбор 1920 года (2,188-584) 2,672 милл. пуд.

По такому исчислению процент понижения сбора определяется в 48 проц., а абсолютная величина сокращения почти в 2 миллиарда пуд. Чтобы подойти к данным за 1921 г., укажем прежде всего на то, что по территории Р.С.Ф.С.Р. (сез Украины) посевная площадь 1920 г. в 46 милл. дес. сократилась в посевах под урожай 1921 г. до 98 милл. десятин, т.-е. на 8 милл. десятин или на 18 проц. за 1 год, тогда как за 4 года (1920—1916) это сокращение выразилось в 25 проц. или по 6 проц. в среднем в год.

По отдельным крупным районам России это сокращение выразимось в следующих цифрах (районы расположены по степени сокращения посевов):

Районы.		Посевная пл де 1920 г.	ющ. в милл с. 1921 г.	% corpam.
Сибирь и Киргизия		9,6	6,8	29
Производящ. полоса	центральн.	100 m		
России '		23,6	18,9	20
Юго-восток.		5,0	4,4	11
Пограбляющая полос	a	. 8,0	7,9	<u> </u>
. MTu	OTC	40,2	38,0	18

Чрезвичайно важное об'яснение наблюдаемого различия процента сокращ ния дает автор обзора сельского хо-яйства тов. Дубевецкий, указывая, что население, под влиянием продразверстки, сокращало посевы до потребительской нормы.

Если мы посмотрим, сколько десятин посева приходилось на душу сельского населения в 1916 г., и преследим за изменениями этого количества к 1920—21 г., то увидим быстрое приближение всех районов к норме потребляющей полосы, которая ввозила к себе сотни милл. прд. клеба:

	* *	 осев душ	на в де			кращ. н. с 1	по 191 6 г .
Районы:		1916 r.	1920 r.	1921 r.	1920 r.	1921 r.	% 1921 r. R 1920 r.
Юго - восток	7	130 87	86 65	76 52	25	47,5 40	11 20
Сибирь и Киргизия . Потребл. полоса	•	85 51	80 85	57 35	6 81	83 81	29 1

Таблица эта, в которой районы расположены по величине посева на 100 душ. населения в 1916 г. в нисходящем порядке, глубоко интересна. Оказывается, что, сравнивая 1921 и 1916 г.г. (графы 1 и 5), можно установить "эмпирический закон": чем больше посевов прихо.

дилось на душу населения в 1916 г., тем сильнее сократилась посевная илощаль: за юго востоке, где на 100 душ населения приходилось 130 десятин посева, процент сокращения посевов к 1921 г. определялся в 47.5, в производящей полосе процент сокращения равнялся 40; в Сибири и Киргизии, при 85 дес. посева, сокращение вырази ось в 33 проц. и, наконец, в потреблятщей полосе, при 51 дес. на 100 душ населения, в 1916 г. процент уменьшения посева равен 81.

Но было бы, коначно, ошибочным все об'яспече сводить к этому "эм чиричэском у закону". Несомненно, тендерция к доведению посевов до потребительской нормы сама обусловлена пелым рядом явлений: условиями гражданской войны, энергией взимания пр дразверстки, условиями продсиабжения потребляющей полосы и, наконец, величиной ур жая. Если мы сравним годы 1920 и 1916 (графа 4), то уже не получим указанного "эмпирического закона". Наибольшее сокращение в так и случае наблюдается в 2-х крайних полосах. на юговостоке с наибольшими, посевами и в потребляющей полосе с посевами наименьшими. Очевидно, в первом райове влияла прежде всего война, а во втором-условия продовольственного снабжения, псбудившие с'едать семена и скот. В Сибири и Киргизии изменение посева было очень незначительно-6 проц., в производящей полосе очень велико-25 проц., что должно быть об'яснено влиянием продразвирстки. Если, наконец, сравнить сокращение посевов в 1921 г. с 1920 г. (графа 6), то окажется, что впервые примененая система продразверстки в Сибири произвела сокращение посевов на 29 проц. В произволящей полесе, давшей за год 25 проц. сокращения посевов, действовала не только продразверстка, но местами и сильный неурожай. Что же касается потребляющей полосы, то она остановилась на своем грозно низком уровне: 0,85 десятин посева на душу вместо прежних 0,50 десятин. Самый же важный вывод из этой таблицы тот (см. графа в), что, кроме юго-востока, вся территория Советской Республики (не касаясь Украины) стала потребляющей. И в Сибири, и во всей черноземной полосе на душу населения приходится теперь столько десятин посева, сколько раньше приходилось на потребляющие губернии России-окодо 1/2 дес. на душу. Какие перспективы таит в себе этот огромного вначения факт, покажет ближайшее будущее.

В соответствии с данными об изменении посевов, изменилось и количество скота.

Т. Дубенецкий приводит телько относительные цифры и притом импь для 2-х районов—потребляющей и производящей полосы—и только для 2-х видов скота, и сравнивает 2 года—1921 и 1920.

Если принять цифры 1920 г. за 100, то для 1921 г. будем иметь:

• Процесс сокращения скота в потребляющей полосе, повидимому, приостановился, как и процесс сокращения посевов, а в производящей полосе об продолжается и притом очень резким темпом—15 проц. лошалей и 8 проц. взрослых коров в течение одного года.

Обзор т. Дубенецкого содержит предварительные сведения об урожее текущего года, но мы в настоящем обзоре не будем посвящать этому вопросу специального внимания, откладывая его до следующей четверти, но не можем здесь же не отметить, что цифры, им пр водимые, не представляют из себя непосредственных данных статистической регистрации, а являются существенно исправленными: валовой сбор в непострадавших губерниях повышен на 25 проц., а в пострадавших—на 62,5 проц. Поэтому, чтобы сделать сообщаемые им профустивенными с цифрами прошлых лет, пеобходимо сделать некоторое преобразование.

В вастоящий момент укажем лишь на то, что если цифры прошлого сбора поправить только на 25 проц. как это сделаво выше, то тогда валовой сбор настоящего года, определяемый ЦСУ в 2.156 милл. пуд., окажется меньше прошлогоднего на 1/2 млрд. пуд.: 2,672 милл — 2.156 милл == 516 милл, или на 20 проц. меньше. Что же касается Р.С.Ф С.Р., то здесь одно лишь уменьшение посевной площади на 18 проц. должно было влечь за собою не меньшее сокращение валового сбора, если бы даже урожай был одинаков. Но в этом году, несомненно, неурожай гораздо сильнее недорода прошлого года. Приходя к выводу, что в потребляющей полосе чистый сбор, за вычетом семян, составит на душу населения жлебов и картофеля в гереводе на хлеб 14,5 пуд., а в производящей-10,9, т. Дубенецкий говорит: "в среднем в потребляющем районе сельское население обеспечено хлебом до будущего урожая. Как будто бы обеспечено "голодной кормой и васеление произведящей полосы, но это только в среднем. Далее, он приводит таблицу, из которой видно, что в производящей полосе в 7-ми губерниях собрано меньше 5 пуд. на душу чистого сбора. в 6-ти губерниях—10 пуд. и только в 12-ти губерниях—свыше 10 пуд.

Если обратиться к той же работе тов. Попова, которую цитируст т. Дубенецкий по другому вопросу ("Производство хлеба"), то мы увидим, что потребление сельского населения, как на питание самого населения, так и на корм скоту, в мирное время равнялось не 14 п. и не 10,9 п., а 26,5 п; даже по исследованию но бря— декабря 1920 г. оно выразилось в 22,6 п. для потребляющей полосы и в 24,2 и.—для производящей (стр. 18). Если даже взять пониженные нормы кормаскота, то минимальные цифры потребления выразятся в 19,6 п. и 20.2 пуд. Надо привять во внимание и то, что и потребляющей и производящей полосам придется уделить большое количество зерна на уплату продналога (до 90 м. п.). Вообще вопрос о неуроже этого года и его последствиях, мы отложим до следующего обзора, так как и хронологически и по существу этот сбор оказал влияние на ховяйство только для следующей четверти.

Переходим теперь к обзору продовольственных заготовок и прод снаюжения.

Сокращение посевной площади уже к 1920 г. и в общем невысокий, а местами низкий урожай этого года привели к тому, что несмотря на энергию взимания продразверстки, результаты ее оказались выше прошлего года (1919—20 г.) лишь благодаря привлечению к продовельственным заготовкам окраин, в которых заготовки в предыдущем году не было.

Из 290 милл. пуд., заготовленных на территории РСФСР (без Украины) за период с августа 20 г. по июль 1921 г., на долю окране приходится 124 милл. пуд., или 42 проц., а по Европейской России (без Украины) только 166 милл. пуд. против 212 милл. пуд., собранных в 1919—20 г. В центральной России в первую половиву 1920 г. было собрано 88 милл. пуд., а за тот же период 1921 г. всего 32 милл., т.е. на 55 милл. пуд. или на 63 проц. меньше. Особенно сильно упала заготовка во вторую четверть—вместо 82,2 милл. в первой четверти было собрано всего 2,5 милл., или меньше одной двенадцатой части. Окраины даля относительно более устойчивые данные: в Сибири в первую четверть собрано 12,5 милл. пуд., а во вторую 2,7 милл. пуд., т.е. около ½ части, а на Северяюм Кавказе вместо 17,6 милл. в первую четверть было собрано 4,6 или 25 проц.

Еще более характерное сравнение мы получим, если сравним первое полугодие 1921 г. со вторым полугодием 1920 г. Оказывается, что в центральных губерниях собрано 183 мил. пуд. осенью 1920 г., в весеннее же полугодие 1921 г. собрано 82.7, т. с. 24 проц., а в окраинах соответствующие цифры будут для осени 70 мил. в для весны 53 мил. пуд. или 76 проц. Интересно, что в прошлом операционном голу оба полугодия сельско-хозяйственного года дали сравнительно мало отличающиеся результаты. Осенью 1919 г. было собрано 124 мил., а весной 1920 г.—88 мил., т. с. 66 проц., тогда как осенью 1920 г. было собрано 203 мил., а весной 1921 г.—86 мил.; последняя величина определяется по отношению к первой только в 42 проц. Очевидео, продразверстка 1920—21 г. быстро исчерпада сильно сократившиеся, благодаря недосену и неурожаю, рессурсы и натолкнулась на истощение запасов. Общие итоговые цифры можно представить в следующей таблице.

Сбор в милл. пуд.

		Центральн. Россия.	Сибирь Сов. Кави		lroro.	Проп. ж 1-му полугодию 1921 года.
1-е полуг. 20	0 r. A	89,6	, , , , , , , , ,		89,6	104
2.0	two te	183,3	70,1		203,4	241
	1 r.	82,7	58,4	· ·	86,1	100
1 A TOTE.		30,2	45,8		76,2	89, 4 , /-
2-я "	inger en la	2,5	√ × ₇ − : 7,5		10,0	11,6
Апрель "	29 • 7 •	1,8	5,0		6,8	7,4
Man .	المرافع موجوا		1,8	25,440	2,4	2,9
Июнь "		0,6	0.6		1,2	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1

Посмотрим теперь, как огразился дод продзагетении на прод снабжении.

Обзор тов. Моргенштиерны праводит длиные распределения по Европейской России, без окраин, продругажа (милл. пуд.):

	Продфа	BTOII.	Тран	спорт.	Hace	ленио.	Пр	OTEG.	Ит	0 r o.	
	Koapy.	Процент.	Konn T.	Процент.	Kozmw.	Процент.	Колжч.	Процент.	Konny.	Процент	
1-я полов. 1920 г	. 12,0	598	9,2	88,9		539	23,3	122	60,8	76,8	
2-я полов. 1920 г											
1-е полуг, 1921 г											
1-я четв. 1921 г.											
2-я четв. 1921 г.										36,0	٠,
Апрель										15,5	
	. 2,8									9,8	
Июнь	. 28	11,5	1,0	10,5	2,6	8,9	2,4	12,6	8,5	10,7	

Из этах данных видно, что в первую половину 1921 г. было всего распределено 79,6 инпл. пуд. против 60,8 инпл. п. в первую половину 1920 г., т. е. на 18,8 милл. пуд. более. Трудно сказать, выражают ли эти цифры размер улучшения продовольственного снабжения, так как территор ия Советской России расширилась в течение истекшего года. Гораздо более определенне выводы мы получим при сравнении первой половины 1921 г. со второй половиной 1920 г., при заведомой одноро (ности территория. Во втором полугодии 1920 г. распределено было 95 5 милл. пуд. против 79 6 милл. за первое полугодие 1921 г., иля на 20 проц. 60 ьше. Таким образом, перзая половина текущего года обнаруживает признак существенного ухудшения продовольствен. ного снабжения. Особенно сильно проявилось это ухудшение во вторую четверть, которая дала цифру 28.7 милл. пуд. против 50,9 милл. пуд. в первую четверть или всего 86 проц. полугодовой цифры. В то время, как в средвем за январь март распределялось 17 милл. пуд., в среднем за апрель-июнь всего 9.9 милл., или почти вдвое меньше. Характерно, что первый месяц второй четверти (апрель) характеризуется цифрой 12,3 милл. пуд. распрэделенных хлебов, а последующие нес. дают цифру 7,8-85 милл. пуд. В этих цифрах находит себе об'яснение тог продовольственный кризис, который, как мы увидим ниже, с такой силой ударил по всем отраслям народного хозяйства. Нельзя не отметить, что распределительные органы стремились возможно более удовлетворять в первую очередь потребности производящего населения, но об'ективные условия оказались сильнее. Если им распределия потребителей на группы: арчин, снабжение рабочих (продфазтоп), транспорт и население, то увидии, что в первую четверть 1921 г. распределялось относительно больше, чем во вторую половину 1920 г.-50,9 милл. п. за 8 месяца, т. с. по 17 милл. пуд. в несяц против 95,4 милл. за в месяцев второго полугодия 1920 г., или

12¹/2 милл. пуд. в месяц. При этом особенно сильно возросло снабжения рабочих, затем транспорта, население же получило относительно меньше, главное же сокращение пало на Красную армию, праступившую уже к демобилизации.

Сравнение второй четверти с первой говорит нам, что все категории потребителей сократили свое потребление, но при этом опятьтаки выделяется снабжение рабочих, получивших во вторую четверть почти 2/8 того, что было распределено между ними в первую четвость. почему и за все. 1 полугодие 1921 г. рабочие получили боль пе, чем ва второе и лугодие 1920 г., т. е. 20 милл, пудов против 156 милл. Но само по себе это количество оказалось, как мы увидим при обзорах отраслей промыш невности, недостаточным для поддержания работоспособности рабочих. Но повышение абсолютной величины продснабжения рабочих в первом полугодии текущего года по сравчению со второй половиной пред пествующего, невольно вызывает вопрос, почему же недос аток продснабжения проявился с особенной силой в первой половине 1921 г. В настоящее время можно лишь высказать предположение, что все дело заключалось в неравномерности снасжения по месяцам. Это об'яснение напрашивается само собой при сравнении обовх четвертей 1921 г. В то время, как в первой четверти распределено под рубрикой продфазтоп 12,2 милл. пут., во второй четверти 7,8 милл. пуд.. при чем наблюдается и в пределах самой этой второй четв-рги падение из месяца в месяц. Для второй же половины 1920 г. мы, в роятно, наблюдаем обратный процесс, пр цесс роста проденабжения к каждому последующему месяцу. В следующем обзоре мы попытаемся получить и обозреть месячные данные о продснабжении. теперь же должны ограничиться этим предположением.

Прежде, чем перейти к осзору отдельных отраслей народного козяйства, мы поясним чигателю схему построения таблиц, принятую нами в настоящем обзоре по всем отраслям народного козяйства.

Так как задачей обзора является не только изучение статики, но и динамики хозяйственных процессов, мы приводим данные за первое и второе полугодие 1920 г., за первую и вторую четверти 1921, г. и за все первое полугодие 1921 г. Таким образом, читатель может сравнить три полугодия, а также произвести сравнительное изучение второй и первой четвертей текущего года. Для второй четверти мы приводим помесячные данные в тех же целях исследования развития хозяйства. Относительные числа мы во всех отраслях народного хозяйства вычисляем по одной и той же системе, чтобы читатель привык к однородному измерению. При этом мы, в отличие от обычного метода, принимать за 100 начальные цифры, остановились на мысли принимать за исходную величену цифру изучаемого пелугодия. Дело в том, что в начале 1920 г. вследствие гражданской войны территоря РСФСР была меньше, чем в настоящее время. Если судить по длине железлодорожной сети, в это даст преуменьшенное исчи-

сление в виду меньшей густоты: сети на окраинах, то территория России в первой половине 1920 г. определялась в 78 проц. нынешней, так как в то время сеть исчисиялась в 47.790 верст, в теперь в 60.693. Таким образом, если сы даже производство не увеличилось и даже уменьшилось, мы получили бы в относительных величинах рост. т.е. получили бы заведомо дожене выводы. Теперь же читатель, видя, что пля первой половины 1920 г. стоит пифра 80 проц., помня о том, что территория была также около 80 проц., поймет, что рассматриваемые отрасли хозяйства, очевидно, остались в прежнем состоянии. Если.цифра будет больше 80, значит, мы имеем перед собой ухудшение, меньше 80, наоборот, наблюдается улучшение. Сравнение обоих четвертей 1921 г. также нетрудно. Если бы производство оставалось на одном уровне, то обе чегверти имели бы показатель 50 проц. Значиг, если первая даст 67 проц, а вторая 88, то, очевидно, произошло угудшение вдвое, и наоборот, если первая четверть даст 83 проц., в вторая 67 проц., то мы явимся свидетелями улучшения в том же размере. Накснец, этот аршин пригоден и для месячного намерителя. Нормально пскаватель каждого месяца должен был бы быть равным 16,7 п, если перед нами ряд 20, 15, 10 (при 45 проц. за всю четверть), то мы ясно видим степень угудшения. Единство измерителя чрезвычанно облегчит читателю усвоение пифрового материала, облегчит сраввение различных ограслей народного хозяйства друг с другом и позволнт произвести необходимые обобщения.

Обращаясь к следующему, после продовольствия, производственному фактору, — к топливу, мы рассматриваем сначала данные о пронаводстве всех видов топлива, а затем о свабжении топливом всех категорий потреби елей. Основным видом топлива продолжили оставаться дрова. Сводные данные о заготовке и вывозке дров мы найдем в следующей таблице:

	44			•	,	,		:	TE	HFRO	куб. са	x.
		1					•.		Загот.	0/0	Вывез.	0/0
	1-0	полуг.	1920	Г.	-				5.084	126	4.856	88
ð	2·e					1			5.243	ี 18 เ	2.745	49
Š.	1 e	- 100 g = 21 - 100 g = 41	1921	r					4 018	100	5.531	100
	1-я	четв.	Ħ				 ٠, ٠		2.779	69	4.878	79
31	2∙я				٠.				1.238	81	1.158	21
	Апр	оель			•				499	14	418	8
J. Sal	Mai	$\mathbf{t}^{-e^{t}}$			• >				296	7	299	5
	N _D	въ ,		",···					439	10	436	8

Эта таблица говорит об огромном палезии заготовки дров в первом полугодии 1921 г. по сравнению с тем же полугодием 1920 г.—на 1.071 тыс. к. саж., и, наобогот, о существенном улучшении вывозки—на 677 тыс. куб. саж. Но, если припочнить, что территория за это время выросла на 20 проц., то этот последний вывод придется в зна-

чительной степени ограначить. Дзижение по четвертям года не зарактерно в виду сезонности данного производства.

Вторая операция по заготовке дров-сплие дров, может быть изображена в следующем ряде чисел:

Подлежало сплаву 2.456 тыс куб. с.; пущено в сплав и судоходным путем 2,268 тыс. куб. саж.; приплавлено к линиям дальнего следования 1.841 тыс. куб. саж., выгружево и выката во 672 т. куб. саж.

1 я сталия пуска в сплав прошла очень хорошо. Но дальнейшие стадии идут угрожающе плохо, особенно последня—выгрузка. Если даже позанейшие данене и внесут значительные коррективы, то все же общий вывод не изменится,—продовольственные затруднения сдельни свое дело и реализация сплавленных дров встретила неодолимые препятствия.

Тог же фактор—все усиливающийся недостаток продовельствия проявил свое пагубное влияние и в области каменноугольной промышленности.

Общие сравнительные результаты каменноугольной промышлен-

	Добыто	в мяц. пуд.	_	обыче 1-го 1921 г.
	Bcero.	В том числе	Bcero.	В том числе
1 полуг. 1920 г.	207,4	в Доноасе. 112,8	87	в Донбасе. 71
2	255.2	159,9	99	101
1 , 1921 r	257,8	15×,7	100	100
1 Yers.	142,4	85 9	55	54
2 Апрель	115,4	72,8	45	46
Mag	47,6 88,1	80,1 24.7	18 16	. 19
Июнь	29,7	18,0	11	11

Приводя итоги по всем районам и выделяя важиет ший из них—Донбасс, дак щий до 60 проц. всего преизводства в стране, мы можем в целом к рактеризовать сравнательные результаты добычи угля в Республике следующим образом: В общем добыча первого полугодия текущего года стояла на уровне второго полугодия предыдущего года, уступая ему на 1% в Довбассе и превышая на ту же величну во всей Республике. По отношению к пергому полугодию 1920 г. тот же период 1921 г. характеризуется узеличением производства, особенно сильно в Донбассе, где добыча первого полугодия 1920 г. составляет лишь 71% добычи изучаемого периода, тогда как во всей России соответствующай процент выражается в 81. Сравневая первую и вторую четверти текущего года, приходится констатировать резкое ухулшевие в последний период. Во всей Респуслике и в Довбассе вторая четверть дала 45—46% добычи всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добычи всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добычи всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добычи всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добычи всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добычи всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добыче всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добыче всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добыче всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добыче всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добыче всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добыче всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добыче всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добыче всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добыче всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добыче всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добыче всего полугодия, тогда как первая четверть дала 45—46% добыче первода предостава первода пе

верть года — 55—54%. В течение самой второй четверти производство падало из месяца в месяц: апрель дал 19 проц. полугодовой добычи, май — 16 проц., а июнь только 11 проц. (вместо нормальных 16,7 проц.). Замечательно, что соотношение величин за все периоды, как по всей Республике, так и в частности по Донбассу, тождественны, что указывает на однородность основных причив, обусловивших производственные условия добычи угля. Важнейшим из этих условий было продснабжение, определившее и количество рабочей силы, и состав ее, и производительность труда. К сожалению, автор обстоятельного обзора каменно, гольной промышленности, т. Бажанов, не привел сведений о числе рабочих за второе полугодие 1920 г., а потому мы должны будем ограничить своя сравнения следующими моментами: первыми полугодиями 1920 и 1921 гг., первой и второй четвертями 1921 г. и помесячным движением, в течение второй четверти последнего года.

	Число в	сех рабочих.	Число ваб	ойщиков.	% вабойш.
	Во вс. рай	он. В Донбассе	. Во вс. район.	В Донбасс	се. ко всену числу раб.
	Абсолют. Отвосит.	Абсолют. Относят.	Абсолют.	Accorpt.	Во всех районах. В Док- бассе.
Man de la compa		. Т. В	тысяча	x)	, <u>;</u>
I-е полуг. 1920 г	44,3 76	100 75	23,5 85 14	,0 86,4	16 14,0
I-e 1921 . '1	90,7 100	183 100	27,5 100 16	3,2 100	14 12,2
І я четв. " , . 1	94,8 102	188 6 100.5	29,4 107 17	,8 106,7	15 12,8
Пя " " 1	87,2 198	182 4 100,3	25,4 92 16	0,0 92,4	14 11,8
	94.2 102	135,9 102,1	27,0 98 16	3,0 98,8	14 11,7
		182,8 99,8			
		128,6 96,6		_	

Мы видим, опять таки, и во вей Республике, и в Донбассе аналогичный пропесс. Общее число рабочих по сравнению с первым полугодием 1920 года росло, при чем пифры первого полугодия 1920 года составляют 75—76 проц. соответствующей пифры 1921 г. Тот же рост продолженся и в первом полугодии 1921 года, но вторая четверть принесла с собою заметное сокращение—на 7,1 тыс. во всех районах и на 1,2 тыс. в Донбассе, при чем особенно резко сокращение проявилось к июно, относительные числа которого выражаются в 95—96 проц. средней полугодовой величены, а абсолютене, по сравнению с первой четвертью, достигают 13,8 тыс. во всех районах и 5 тыс. в Донбассе. Особенно важная категория рабочих—число забойщиков сократилось сильнее, чем общее число рабочих, что видно из понижающейся величины процента забойщиков ко всему числу рабочих с 14 в первую половину 1920 г. до 10,9—в июне 1921 г.

Останавливаясь на последнем из показателей производства-на производительности забойщиков, —мы можем дать следующую таблицу:

		Гроизводите: Оойщика	в пудах.
		Производ. вабойщ. во всех район.	вабовщ. в
1 полуг. 1920 г		1480	1343
1 , , , ,		1562	1640
1 Tets. " "		1614	1655
2	•	1534	. 1617
Апрель "	• .	1763	1900
Man		1448	1646
Июнь	1 4	1210	1280

Глубоко интересние ряды цифр показывают нам, что после процесса под'ема производительности, продолжавшегося вплоть до апреля 1921 года; наступило резкоз падение в мае, в особенности, в июне, который свел производительность забойщика до уровня нившего, чем в первом полугодии 1920 г. Но важно отметить, что предшествующий под'ем был настолько значительным, что в среднем за первое полугодие 1921 г. производительность все же выше соответствующего пернода 1920 г.

Обращаясь к причинам, повлекшим за собою угазанные регрессивные явления: уменьшение числа рабочих, ухудшение их состава, сокращение размера произгодства и понижение производительности труда, мы находим в обзоре т. Бажанова следующие указавия: "с одной стороны—отлив рабочих на полевые работы сократил производственные возможности большинства районов, с другой стороны—начавшийся с мая месяца продовольственный кризис больно ударил по Донбассу, Подмосковному и другим райовам. Обследователь обращает внимание "на связанное с недостаточностью материальных риссурсов для удовлетворения рабочих падение трудовой дисциплины". Указывает также обследователь на задержку производства подготовительных работ.

Общее заключение т. Бажанова печально: "во второе полугодие 1921 г. некоторые бассейны и районы вступили с меньшими, нежели в первое полугодие, производственными возможностями". "Нельзя поэтому ожидать",—прибавляет он,—"что последвие месяцы текущего года сведут на нет отрицательное влияние на добычу угля, кризиса, который развернулся к концу первого полугодия".

Другая отрасль топливной промышленности—пефияная—не обнаружила в течение рассматриваемого периода такого сокращения производства, как то произошло в угледсбывании, наоборот—она проявила признаки некоторого роста.

	Добъ	ITO B			Othoca	HERE!	Числи
		DaKy.	Грозный.	Beero 6es B m 6 m.	Ваку.	Грозими.	Всего
1 полуг. 192	0 r 10)8 1	8,8	121,8	131	44	100,8
2	n 7	71 8	4,8	105,8	. 90	88	87,1
1 . 192	21 r	79,5 4	1,4	120,9	100	100	100 😘
1 чегв.		38,6 1	6,3	54,9	49	89	44,5
2 , ,	4	10,8 2	5,1	65,9	51	61	51,5
Апрель "		3,4	7,3	20,7	17	18	17,5
Май		13,7	8,3	22,9	17	22	19,0
Июнь		3,8	8,6	22,4	17	21	18,0
		•	. •	•			-

Вскрываемая этими цифрами картина изменения размеров производства, несомненно, носит благоприятный характер как в общих итогах, так и по-отдельным разонам, особенно по отношевию к Грозному. В Баку после резкого падения производства (на одну треть во второе полугодие 1920 г. по сравнению с первым полугодаем того же года) мы констатируем рост нроизводства в течение и первой, и второй четверти 1921 г. В Грозном это расширение производства идет непрерывно с начала 1920 г., и второе полугодие почти вдвое превышает первое. В течение 1921 г. этот рост продолжается.

Общие итоги первого полугодия 1921 года уже догнали производство первого полугодия 1920 г., а во вторую четверть они уже относительно превзошли его. Все это произошло благодаря крупному росту производства в Грэзном, роль которого вместо 15 проц. всей добычи в первом полугодии 1920 г. дошла до 85 проц. в том же попугодни текущего года. Но эти благоприятные признаки роста производства обязаны, прежде всего, стихийным явлениям: росту фонтанирования, которое в Баку дало за отчетаое полугодие 18,4 минл. против 12,7 милл. во второе полугодие 1920 г. и 5,7 милл. за первое полугодие того же года. А в Грозном мы имеем даже такие цифры: первое полугодие 1921 г. дало 25,6 милл. вместо 13,1 м. во вт рое полугодие и 4,7 м. в первое полугодие предшествующего года. Таким образом, рост производства в обоих районах, определявшийся в первое полугодие в 15 миля. пуд., по сравнению со вторым колугодием с излишком покрывается увеличением фонтанной добычи на 5,7 милл. пуд. в Баку на 12,5 милл. пуд. в Грозном, а всего-на 18,2 милл. пуд. Добыча тартальной и компрессорной нефти в Баку уменьшается, число эксплоатируемых скважин сокращается: для Баку вместо 1,734 скважан в япваре 1920 г. в июне работало 765, но в Грозном в этом отношении замечается рост, так жак число производительных скважин, правда, незмачительно, но все же увеличивается. За первые месяцы 1921 г. введено в эксплоатацию 68 скважин. Бурение в Ваку и в Грозном совершается в минимальных размерах, но все же и в жеследнее время наблюдается некоторый рост.

Потребление нефти на собственные пужды в Баку новышается с 10,4 до 12 проц. валовой добычи, а в Грозном существенно понижается в связи с электрофикацией премыслов с 20,7% в январе до 8,5 в икие.

Переходя к переработке нефги, мы межем составить следующую таблицу:

Henenaño	тка нефти	ъ мипт	пуд.		Относ	итель	ные	
, and zopopuso	ANG HOWEN	D Mundi.			₹	исла.		
		Баку.	Грозвый.	Bcero.	Баку.	Грозвый.	Всего.	
1 полуг. 1920	\mathbf{r}	52,8	8,4	50,7	78	20	63	•
2 , , ,	• 10	42,3	10,2	58,5	68	57	61	
1 , 1921	r.	65,9	28,6	95.5	100	100	100	
1 TOTE.		35,2	10,6	45,8	58	37	48	
2 , ,		31,7	18,0	49,7	47	63	52	
Апрель "		12,0	4,8	16,2	18	17	17	
Man "		11,2	7,9	19,1	17	28	20	
Июнь "		8.5	5,8	18,6	18	18	14	٠

Развитие деятельности нефтемерегонных заводов щло еще более интенсивно, чем рост добычи самой нефти; производство первого полугодия 1920 г. составляет всего 63 проц. соответствующего показателя 1921 г., главным образом, благодаря Грозному. Вторая четверть 1921 г. в итоге дала еще большую продукцию, чем первая четверть, хотя в Баку она оказалась менее продуктивной, но к июню месяцу в обоих районах, особенно в Баку, проявилось резкое сокращение производства, так что июньская добыча оказалась ниже средней месячной за все первое полугодие: 13,8 милл. вместо 15,8 м. Причина этого явления—все тот же острый недостаток продовольствия, несмотря на закупки на заграничных рынках, откуда также попслиялись запасы рабочей силы и материался: из Константинополя прибыло свыше 4 тыс. рабочих, которые с избытком пополнили происшедшую убыль в рабочих кадрах.

Движение рабочей силы было таково: на 1-е января 1921 г. в нефтяной промышленности, считая и нефтяные комитеты и заводы внутренней зоны, числилось 43,890 чел. (из которых в Баку и Грозном 82,825 чел.), на 1-е апреля—46,781 чел., на 1-е июля—46,417 чел. (из них в Баку и Грозном 32,866 чел.). Это количество считается совершенно недостаточным и неудовлетворят щим потребность в рабочей силе. Хозяйственные органы считают, что им необходимо еще 15 тыс. человек. Неизвестно, принималось ли при этом расчете во внимание возможное повышение произзодительности труда при достаточном обеспечении рабочих, но вероятно, что такого предположения и не делалось в виду крайне тяжелого продовольственного спабжения в

настоящий мочент, когда пришлось понизить нормы выдачи жлеба работникам и снять с пайкоз членов их семей.

Общие выводы обстоятельного обзора вефтяной промышлени сти тов. Проха формулируются им в следующих словах: "В деле добычи нефти видимая устойчивость (в Баку) и даже рост (в Грознок). В обоих случаях—это в значительной степени следствие обильного фонтанирования. Напряженность эксплоатационного режима наросгала только в Грозном, да и то к ковцу полугодия она оборвалась за исчерпанием рессурсов. В Баку же определенное ослабление—фонд, действующих скважин сократился. В другой промышленной отрасли—в буровом деле—длящийся парадич. В заводском хозяйстве—некоторый услех, но изношенность аппаратуры и кризис труда все еще дельют положение серьезным".

О ращаясь к последней отрасли топливо-добывающей промышленноста— торфяному делу— мы встречаемся с почти полным благо-получием в области проднасбжения, которое было забронвровано высшими срганами за Торфкомом, а потому, и с успешным результатом производства:

				1.	P	абочих	Д	обыто	, · ·	Выве	зено
					5* '	THC.	TH	с. пуд		THC.	пуд.
B	сезон	1920	r		J. F. 4.	100,9		92		60	
¥	, #	1921	r			117,0		126	, ;	78	

Попробуем теперь подвести итоги добычи топлива в текущем полугодии и сраввить ее со вторым полугодием 1920 г., т.-е получить итог за топливный год, который лучше всего начинать с июля месяца

		Дров	B B THO	c. R. C.	in the second			Горф, милл. п.
		влеко.	ево.	числе за, но катан.	i i	Ħ	ران او	OKO.
		3arorc	Вылев	CUTAI	V ront	Нефть в мил	Добыт	Burea
2-е полуг	одие 1920 г.	5242	2745	_	255,2	105.0	· :	26,7
1.0 ,	1921-r.	4018	5581	1481	257 8	120,9	126	47
• " 5,	Итого .	9205	8476	1481	518,0	225,9	126	78,7.

Если мы попробуем привести все виды топлива к одной единице, то, считая сажень пров равной 100 пудам угля, а пуд нефти 11/2 пудам угля и пуд торра 1/2 п. угля, получим, что было заготовжено всего в милл. пуд.:

		В виде дров.	В виде	В виде	В виде торфа.	Beero.
2.6 полугоди	e 1920 r.	524	255	158	-, " ' -	937
10	, 1921 · r.	. 401	- (258 -	181	68	903
L L	roró .	1925 T	518	389	63	1840

. Таким образом, оба полугодия дали примерно одну и ту же цифру дебычи—около 900 м. п. условного топлива, при чем значительно увеличилась роль нефти, а также и торфа и уменьшилась роль дров (на 128 милл. пуд.).

Если учесть только дрова, уже поданные к пунктам сбыта, за нсключением сплавленных, но не выкатанных, и если вместо добычи торфа взягь цифры вывозки, то табличка примет такой вид:

		1.5	•	Милл.	пуд. ус	лов,	топл.	
e i e			Црова.	yrons.	Нефть.	ľopథ.	Kroro.	
2 е по	олугодие	1920	г. 274	255	158	14	701	
1.6	, ,,	1931	r. 405	258	181	. 24	868	
	Игого		. 679	518	889	- 88	1069	

По этому расчету, учитывающему доступность добытого топлива, первое полугодие 1921 г. уже превосходит второе полугодие 1920 г., веледствие чего топливный кризис должен был бы быть ослаблен, даже если бы недостаток продснабжения не уменьшил самой потребности в топливоснабжении в виду сокращения производства, вызванного уходом рабочих из производства и понижением их работоспособности. Этими двумя признаками—увеличением доступиых запасов добытого топлива и ослаблением потребности в топливе, вследствие сокращения производства из за продовольственных затруднений, объясняется то "видимое облегчение", "топливная передышка", о которой говорит автор специальной статьи, в топливоснабжении.

Одним из существеннениих показателей *топливоснабжения* являются данные о погрузке топлива железными дорогами. Сведем все имеющиеся данные в следующую таблицу:

			Horp	ужено в	THESTAT	ватонов	(цистерн	∄).
	,	. ,	Дрова.	В проц.	Уголь.	В проц.	Нефть. В	проц.
1 е полуг.	1920 r.	•	564	96	180	98		: - \
20.			564	96	150 .	107,	69	87
1.6 . "	1921 г.		587	100	146	100	79	100
1.8 TOTB.	79		874	64	71	49	85	46
2.9		• ,	214	86	74	51	48	54
Апрель			74	14	28	20	15	20
Man		- 1	60	10	24	17	12 ′	15
Июнь			70	12:	21	14	15	19

Переведем сначала все виды топлива в миллионы пудов условного 7 тыс. калорийного топлива и примем, что вагон дров равен 300 пуд., вагон угля 1 тыс. пуд., а цистерна нефти 1.500 пуд. (грубость переводных коэффициентов не имеет значения для выводов):

Погружено в милл. пуд. 7-тыс. калорийного топлива в виде:

		. 1 1	. * \$ 		Дроз.		Мине опли	-	Итого.	В проц. отношен.
1.е полуг.	1920	r.			169		130		299	69
2.6 ,					169		205		874	85
	1921	r.	•		176	'	292		438	100
1-я четв.	,,,				112		123	, ,	285	58
2-я "					64		189	00	203	47
Апрель			-	•	24		. 50		. , 74	. 18
Май				٠.	18		42		60	14
Ирнь	. •				21		43		64	15

Внимательный просмотр этой таблицы говорит нам, что 1-е попугодие т. г. было значательно лучше обеспечено по сравнению с сбоими полугодиям 1920 г., погрузка за которые дает 69—85 проц. пяфры 1921 г. При этом бросается в глаза резкое падение погрузки дров во второй четверти 1921 г., давшей всего 86 проц. полугодовой цифры, вследствие чего общая погрузка всех видов топлива в этой четверти пала до 47 проц. полугодовой величины. И если во вторую четверть не ошущался острый топливный голод, то только потому, что голод продовольственный переселил его.

По нопросу о том, что получили потребители, данные, по обычаю, очень скудны. Более или менее удовлетворительные сведения имеются о железных дорогах.

Назначено по плану:

		Дров.	В перев. на ус. топ.	Yrons.	Нефть.	В перев.	Всего вперев. на уси топ.	В процент.	Длина се. ти.
	· · · .	THC. R. C.	мил. п.	M. II.	M, II	M. II.	M, II:	`. ((тыс. вер.)
1-е полуг.	1920 r.	. 1.572	157	66	·		228	80	48
		. 1.814	181	88	43	64	283	100	61
1-я четв.	1921 T.	755	75	47	24	36	158	56	61
2-я		. 559	56	41	. 19	29	128	41	61
Апрель		. 219	23	14	8	12	48	.17	61
Ман		171	17	14	6	9 .	40	14	- 61
Иювь	# 000	169.	17	13	5	8	38.	18	60

Общее обозрение назначений говорит нам, что в отлетный не риод было назначено относительно (учитывая длину сети) столько же, сколько и в пергую половину предыдущего года. Процент назначения за первое полугодие 1920 г. равен 80, т.-е. совпадает с относительной величиной длины сети. Сокращение назначения за вторую четверть по сравнению с первой четвертью в значительной степени

об'ясилется сезонаостью—более теплым временем года, но все же недостаток топлива на мог не ощущаться, как он ощущался и в первом полугодии прошлого года, что привело к уменьшению запасов топлива на жел. дор. к концу отчетного периода.

the text of the transfer of the text of the

	Наличие топлива. 1-е На 1-е
	1920 г поля 1921 г.
Дров (тыс. к. с.)	859
Дров в усл. топ. (мил. п.)	86 37.
Угля 🖖	.8 4,4
Нефти	, 7 4,9 4,9
Нефти в услов. топл.	7,8
Итого условн. топлива . 61	8 47,7
Средняя длина сети в полуг. (тис. вер.) - 47,	8 61,0
На одну версту пуд. усл. топл	28 0,78 61

Таким образом, при увеличении сети к средине 1921 г. запасы не увеляч глись, а уменьшились, составляя по расчету из версту лишь 60 проц. того колилества, которов имелось на вер ту к средине прошлого года. Этот факт не мог не оказать огрицательного влаяния на железнодорожное движение во втором полугодии 1941 г., что мы увидим в будущем обы ре.

and the Military of the second of the second of the contract o

Расход топлива на жел. дор. более или менее соответствует назначению, и потому мы можем не останавливаться отдельно на вопросе о расходовании толлива на жел. дор.

Что же касается других потребителей, то из слудных данных, сообщенных в обзоре т. Кириллова, и то только по отлошению к дровам, мы узнаем, что за все первое полугодие 1921 г. было назначено получить 90 тыс. вагонов, или 270 тыс. куб. саж., сдано же было потребителям только 54 тыс. вагонов или 162 тыс. куб. саж., т.е. немногим более половины назначенного. Интересно сопоставить ц фры цолучения жел дор. и остальными потребителями. В то время, как жел. дор. было назначено 1.314 тыс. куб. саж. и израсходовано ими 1 381 тыс. куб. саж., другим погребителям было назначено тол ко 270 тыс. куб. саж., или 20 проц., а сдано 162 тыс. куб. саж., или всего 11% того, что было израсходовано железными д рогами. Вот какую огромную долю топлива получает наш паровой транспорт и как на ггожно снабжены топливом наша промышленность и нас-леяже.

Рассмотрев основные факторы: продовольствие и топливоскабжение, п рейдем теперь к обозрению отдельных отраслей промышленности, с тем, чтобы в конце вновь вернуться к факторам, непосредственно определяющим состояние народно хозяйственного целого, как-то: транспорт, разочия сила и внешний товарообмен, и замем ужсь сценаем общее закличение. Стремясь к возможно сжатему изложению, мы постяраемся выяснить лишь самые общие процессы и их результаты, указывая основные причины, воздействовавшие на ход проязводства.

В виду того, что из области добывающей промышленности мы описали добычу всех видов топлива, остановимся на соледобывании и добыче руд и минералов.

По данным о главнейших предприятиях можно составить такую сводную таблицу о соледобывании:

Добыча в мил. пуд.	Отправка	соли.
	COJIOT.	Этносит.
	11,6 80	0 55
2-6	24,8 21,0	118 100
1-я четв. " 5,5 . 40	1,9	9 91
Апрель " 1,7 18	3,8	18
Май 2,0 15 Июнь 4,4 82	10,1 5,2	48 25

Расширение об'ема производства от первого полугодия во второму полугодию 1920 г. очень значительно, но первое полугодие,
1921 г. уже не дает дальнейшего увеличения, а в отправке идет
даже назад. Но это об'ясняется сезонностью производства и вывозки
и потому делать какие-либо заключения об ухудшении положения
соляной промышленности не приходится. Но вместе с тем нельзя говорить о продолжающемся прогрессе от первой четверти ко второй,
так как перед нами результаты сезонного производства. В Баскун
чаке начинается производство только в мае, а в нем добыто за вторую четверть 2,8 малл. пуд. из 7,9 милл. во всех районах.

Добыто в милл. пуд. Бачмут. Перыский Баскунчак. Hroro. (глыбовов). paros. 4.8 12,7 8,1 2,0 2-е полуг. 1920 г. 188 7,6 1921 .. 8,6 5,5

Из этих данамх мы видим, что вторая четверть в деле добычи не пошла вперед в райовах с пепрерывным производством, дав 5,1 милл. против 5,4 милл. В вывозке вторая четверть и первая для пермского и баскунчакского районов не сравними, в виду преобладания вывозки водой, не имевшей место в первой четверти по сезонным условиям. По Бахмутскому району, вывозящему соль по жел. дор., 2-я четверть дала несомненно улучшение—на 7,9 милл.

Обращает на себя внимание превышение вывоза над производством, что говорит об истощении запасов. И действительно, на 1-е января имелось 18.9 милл. пуд. запасов соли, а на 1 е июля уже только 6,4 милл. пуд. Если всмотреться в условия производства, то необходимо отметить, что соль об'явлена государственной монополией, что производство ее ведется "в ударном порядке", что рабочие и служащие получают бронированные пайки, выдается этот паск и на членов семьи, причем число этих последних достаточно велико. В Баскунчакском районе в первую четверть на одного рабочего и служащего приходилось 5,1 членов семей, а во вторую четверть - 2,9; рабочни получал ежемесячно 45 фун. муки, служащий-86 фун., а члены семьи 25 фун.; в Пермосоли на одного рабочего пригодилось от 2,82 до 2,56 членов, а продовольствие выдавалось в первой четверти в среднем 28 фун. муки, а во второй четверти уже только 21,8. фун. Получали ли члены семьи - неизвестно. Обозреватель подчеркивает нерегулярность и недостаточность выдачи. Отсылая за другими сведениями к обстоятельному обзору тов. Каминского, мы укажем здесь только на производительность рабочего. Производительность в пудах на одного рабочего в Пермосоли равнялась:

3a 1-10	TOTB.	1921	r.		- - • • • •		*	. 10,7
3a 2·10	четв.	1921	Г.				1. July 3.	. 6,7
Апрель		*	,	4.4				. 7,0
Mati .	•				•	• .		. 6,9
Июнь			,		-	·		6,1

А в Бахмуте месячная производительность одного рабочего дала такие цифры: первая четаеть—521, вторая—741. Таким образом, мы наблюдаем противоположные процессы: падение производительности в Пермосоли и рост ее в Бахмуте, о котором мы имеем данные о более благоприятном продснабжении.

Последний вид добывающей промышленности-добыча руд и минералов.

Эгот вид промышленности еле-еле влачит свое существование. Мы живем целиком за счет старых вапасов, цифра которых очень значительна и достигает 181 милл. пуд.

Общие данные о производстве сведены в следующую таблицу:

٠,	До До	онто в	з милл.	пуд. же	пезной	руды.
٠.	11.00	1	1.7	1 6 3 A	бсолютн	0/0
1-0	полуг.	1920	r. (4,9	. 80

1-е полуг.	1921	r		**	6,1	106
1-я четв.	, / j	÷			8,4	57
2.5 Tetb.		19 :			2,6	48
Апрель		39			1.0	17
Mati		**			0,8	18-
Июнь	n	n	• • •		0,8	18

Первое полугодие 1921 г. дало большие цифры добыче, чем оба предшествующие, но вторая четверть зарактеризируется резким понижением против первой четверти, что об'ясняется обозревателем ухудшением продовольственного положения. Из 18 тыс. рабочах Главруды на Урэле только половина получила бронированный паек, а остальные переведены на небронированное снабжение (10 фун. муки в месяц), а частью и совсем были сняты с госснабжения. Из Липецка сообщают о случаях истощения рабочих на почве недоедания, из Тульско-Калужского района имеются сведения об острых желудочных заболеваниях. Голод Поволжья захватил и Урал и в июле добыча пала до уровня визшего, чем в соответствующие месяцы 1920 г. (794 тыс. пуд. протие 1.190 тыс. пуд.).

Переходя к центральной по своей роли отрасли промышленности— металлургической, мы, по отношению к 174 предприятиям с 210 тыс. рабочих, которые обнимают собою все предприятия, управляемые центром (кроме 1 120 мелких предприятий с 90 тыс. рабочих, подведоис венных губметаллу), имеем следующие сведения о производстве основных продуктов—чугуна, мартеновского продукта, прокатного железа и рельс.

	•	-							
	Производ. чугуна.			иввод. Новск.		иввод. Ат. жел.	Гечес Производ.		
	бая. пулов.	0/0	Инл. пудов.	•/6	Мял. пудов.	0/0	Мял. пулов.	•/0	
1 е полуг. 1920 г.	2,8	82	4,4	81	4,8	88	0.29	40	
2.0	8,6	106	5,5	103	5,9	106	0,48	60	
1 6 1921	8,4	100	5,4	100	5,5	100	0,72	100	
1-S Terb.	2,0	59	2.9	- 54	2,8	51	0,86	50	
	1,4	41	2,5	46	2,7.	49	0,86	50	
2-я " " "	0 52		0.93	17	1,24	28	0,18	25	
Апрель " "	0,40	12	0,87	16	0,69	12	0,10	18	
3121-34	0,46	14		12	0,80	14	0,09	12	

Во всех основных металлургических процессах (не считая производства рельс) мы наблюдаем авалогичную картину: рост производства от первого полугодия 1920 года ко второму и некоторое (слабое от 5 до 6 проц.) сокращение производства в первой половине 1921 г., причем это сокращение целяком падает на вторую четверть, а в этой последней—на поздеейшие месяци—май и июнь. Вторая четверть дала по чугузу 40 проц. полугодового производства, по мартенованию—46 проц. и по прокатке—49 проц. Производство мая и июня измеряется 12—14 проц., вместо нормальных—16,7 проц. Производство рельс продолжало прогрессировать и в первой половине 1921 г., но и вдесь последние месяцы второй четверти дали сбой. Все эти печальные явления срыва производства об'ясняются уходом рабочих в деревню, отчасти демобилизацией трудармейцев, главное же—начавнимся голодом. Число рабочих с 228 тыс. человек в марте упало до 210 тыс. человек в июне.

Кроме того, огмечается сильно увеличившийся невыход на работу, вследствие истощения рабочих и отлучки их за предовольствием.

Недостаток топливоснабжения не играл значительной роли, так как, судя по десяти об'единениям (из 16), приход и расход топлива в 1921 г. был выше, чем в 1920 г.

(В мили, пуд. условного топли	(B	милл.	пvл.	условного	топлива	١).
-------------------------------	----	-------	------	-----------	---------	-----

	и одника приход	. Расход
1 е полуг.	, 1920 r 19,8	17,0
2-е полуг.	. 1920 r	18,8
1-е полуг	. 1921 r 25,2	25,0

Только кжные металлургические заводы сильно страдали от недостатка топлива. Поступление твердого минерального топлива на заводы ЦПТИ (Центральное правление тяжелой индустрии юга) удоелетворяло только 44—62 проц. признанной потребности.

Но недостаток продовольствия дезорганизовал работу во всей металлообрабатывающей промышленности, несмотря на сравнительное обеспечение топливом. Не повторяя цефр, содержащихся в серьезной и детальной статье тов. Гендельчана, мы можем указать здесь лишь на то, что промышленная разруха еще сильнее поразила металлообрабатывающую промышленность, вырабатывающую всякого рода металлические изделия, чем самую металлургию.

Работа ударных транспортных ваводов, обслуживающих нужды железных дорог в виде постройки новых паровозов и вагонов, кх ремонта и выработки запасных частей для нах. к концу отчетного периода измеряется уже ничтожными цифрами: вместо нермальных 16.7% полугодового производства—за первую половину 1921 года, почти всюду уступающего производству второго полугодия 1920 г., мы имеем 9—11 проц., редко доходя до нормальных 16 проц в месяц.

Так-называемое сбщее машиностроение также свелось к незначительным размерам и июнь дал 7 проц. полугодовой величины.

Инструментальное производство также дало в июне ничтожную цифру.

Электротехническая промышлениеть. Электротехническая промышлению ставительность дает некоторое повышение по сравнению с 1920 г., но признаки улучшения постановки дела в связи с переводом на коллективное снабжение начались уже поздаее рассматриваемого периода.

Не повторяя крайне инт ресного материала обзора тов. Вильнера, мы обратим внимание читателя на общий его вывод о том, что, благодаря прежней зарифной политике, квалифицированный рабочий не получал возмещения затрат своей рабочей силы и уходил из производства. Отсюда понижение качественного состава рабочих: % квалифицированных рабочих с 56 проц. в 1914 г. слустился до 36 проц. в настоящее время.

Общее число рабочих составляет все ещэ 64 проц. по отношению к довоенному времени, производство же сократилось до 13 проц. Если принять во внимание сокращение рабочего дня, то производство все же должно было бы равняться 42%. Но в виду "значительного несоответствия между заработной платой и прожиточным минимумом", производительность одного рабочего пала до 61 проц. и даже до 10 проц. довоенного уровня. Особенно велико падение производительности в сложных производствах, превратившихся в несогласованную кустарную работу отдельных цехов.

Гораздо более благоприятные данние ин имеем о работе электрических станций, которые превысили расоту 1920 г. на 10 проц.

Производство строительных материалов иннерального происхождения—силиктная промышленность—только начала зыходить из небытия во 2-й полочине 1920 года, и пока мы имеем незначительное цифры, карактеризуемые обозревателем, как использование 0,64 проц. потенциальной производительности цементной промышленности.

Из 40 цементвых заводов работало: 3—по обжигу цемента и 5—по перемолу клинкера из прежних запасов. Но и первые шаги по восстановлению этой почти умершей промышленности натолкнулись на топливные и продовольственные затруднения: вместо разрешенных 2.220 тыс. пуд. условного топлива, было получено него 1 милл. пуд., кли 48 проц Расход топлива на единиту пролукта вместо 5 пуд. равнялся 8,5, вследствие неполной ныгрузки машин, верегуляры сти работы ваволов, перебоев в подаче угля и низкого его качества.

Выход пролукта на одного рабочего по тем же причинам, а также вследствие понижения работоспособности рабочего, получивымего вместо назначенного ударного пайка в 88 фун. муки в месяц всего 11 фун. и "то овса",— пределился в 20 боч. в месяц или 40 проц довоенной производительности, измерявшейся 50 бочками.

Общие итоги цементкой промишленности таковы

		влин• ра. –	Понол		Чисто рабо-
	004.		604.		
	40 u. B TMCS	0/0	10-п. В ТЫСА	0 / ₀	
1 е полуг. 1920 г.	8,4	18	43,8	88	5,600
· · · · · · · · · · · · · · · · ·	114,6	245	199,2	166	5,750
1-8 , 1921 ,	46,7	100	115,5	100	6,218
1-я четв. "	18,0	23	63,3	55	6,040
2-я	88,7	. 72	52,2	45	6,800
Апрель "	9,5	25	11,6	11 -	6,431
Man	16,1	84	19,0	16	6,567
Июнь	8,1	18	21,5	18	6,190

Мы не будем пересказывать данных о других подразделениях силикатной промышленности, отсылая читателя к обзору тов. Пороженко, так как принципиально нового мы в них начего не напдем.

Становная промытленность, расположенная вдали от железных дорог и питающаяся топливом исключительно гужевым подвозом, очень страдала от установления Главтопом системы месячных планови к весне большинство заводов стало. Из работавших 55 заволов в январе к июню работало только 17. Снабжение разного вида сырьем было очень неравномерно: однеми ссртами предприятие было обеспечено вполне удовлетворительно, по другим же—ничего не получалось.

С декабря 1920 г. рабочне были переведены на общегражданский паек и получали от 6 до 20 фун. в месяц на рабочего ржи и овса. Результаты работы таковы:

		Разные изд Тыс. шт.		Стекло от		Степло б Тыс. мест.	0/0 encroe:
1-е полуг.	1920 r.	. 23,641	130	20	91	5	26
2-8	"	11,227	62	10	46	7	85
1.0 ,	1921 г	18,111	100	21	100	22	100
1-я четв.	9	. 18,214	72	14	67	14	64
2-я		4,817	26	7	88	8	86
Апрель		. 2,460	14	4	17	4	18
Man		1,232	7	. 3	10	4	18
Имнь	7	. 1,204	7	1	6		_

Производство разных изделий и оконного стекла во вторую половину 1920 г. уступало первому, а первое полугодие 1921 г. превышало второе 1920 г. во всех производствах, но вторая четверть 1921 года дала резкое сокращение прогив первой четверти, составляя от 1/2 до 1/3 полугодового производства. Особенно илохо сложились условия производства к июню месяцу. Фарфорозо фанисовое производство сосредсточивалось в январе 1921 года на в фабриках с 7.780 рабочими. В мае приостановили работу из-за отсутствия продовольствия в фабрики, а в июне функционировала лишь одна. Расход топлива в цервое полугодие 1921 г. определялся в 10,795 к. саж., против 14,548 в первом полугодим 1920 г., причем на одну тысячу штук изление заграчивалось топлива 2,25 к. саж. против 2,27 к. саж. Общие результаты производства представлены в следующей таблице:

Выработано издений.

			Тис. штук.	0/6
1-е полуг.	1920	r.	6,512	186
2-0			5,802	106
1-е полуг.	1921	r.	4,792	100
1-я четв.			3,416	71
2-я четв.	 n		1,876	29
Апрель			916	19
Matt	, ,		. 297	6,1
Июнь	'n	•	162	3,5

Мы видим, что после падения во второй половине 1920 г., первая. четверть 1921 года дала значительное улучшение и абсолютно и по расчету на одного рабочего, так как число рабочих осталось тем же. Но во вторую четверть производство свелось почти к нулю, вследствие чего итог первого полугодия 1921 г. оказался ниже обоих полугодий 1920 г.

Переходя к промышленности, и до войны и в настоящее время составляющей главную отрасль промышленного хсзяйства страны,—к промышленности текстильной, мы должны охарактеризовать общее условия ее работы словами подробного обзора тов. Лунца: "Топливный кризис и продобольственная разруха были, помимо недостатка в кралифицированной рабочей силе и в подсобных материалах. главными причивами падения производительности, наблюдаемой в первой половине 1921 г.".

Так как текстильная промышленность разделяется на несколько отраслей по сырых (хлопчато бумажная, льняная, шерстяная, пеньковая, шелковая) и каждая из этих отраслей характеризуется несколькими стадиями производственного процесса (выработка пряжи, ткани, готового продукта), то мы попробуем рассмотреть результаты этой промышленности, положив в основу деление по стадиям производства, и каждую из них подразделяя на виды промышленности по сырых.

- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1			BH	раб	0 T K 8	пр	另东西					
			(B	1 M C	ZAFR	пуд	O B).		Относительные чися			
		· -	Хлбук.	Heper.	Львяв.	Hebbe.	Hroro.	По жтогу.	Хлбук.	Meper.	Льняк.	Пеньк
1 е полуг.	1920	r.	258	193	458	97	1006	87	49	85	139	155
2 e	*	*	567	298	842	140	1347	118	108	182	104	224
1.6	1921	г.	526	225	828	63	1143	100	100	/100	100	100
1 я четв.	 •	.	414	160	239	36	849	74	79	71	73	57
2.Я "			112	65	89	27	298	26	21	29	27	43
Апрель			80	84	56	18	133	12	6	15	17	21
Matt		•	42	15	. 17	7	81	7	-8	' 7	5	12
Июнь		*	41	15	16	, 7	79	7	8	7	5	11

	Вырабо	Выработка ткани (в неплясна аршин).				Относительные числа.				
	Хжбуж.	Шерстян. суров.	Jibunea Trand.	Hrore.	No arory.	Хл.•бум	Meper.	Льняш.		
1-е полуг. 1920 г.,	50	6,2	28,5	81,7	.88	71	86	140		
2.6	69	7,9	24,6	101,5	99	99	109	104		
1.e " 1921 r.	- 70	7,2	25,6	102,8	100	100	100	100		
1.8 Yerb.	47	46	17,0	68,6	66	68	65	65		
2-я четв.	23	2,7	8,6	81,3	34	82	85	85		
Апраль	· 12,9	1.2	45	18,6	18	18	17.	18		
Man	5 .	0,7	2,1	7,8	8	7	s 9	; 8		
Ишнь "	5	0,8	2,0	7,8	8	7	9	ġ		

	1		EOT BLIFO		,	Относыт. чи			
	,	Хлбум.	Шерст.	Итого.	No etory.	Хл. бун.	Шерст.		
1-е полугодие	1920 r.	49	9,0 -	- 58	44	41	70		
2.8		93 "	12,1	105	80	78	95		
1.0	1921 r.	119	12.8	182	100	100	100		
1-я четв.	39 X	· 86	7,7	94	71	72	60		
2-я	27	83	5,1	88	29	28	40		
Аорель	· ×	19	2.3	21	16	16	18		
Man		7	1,0	8	6	6	8 :-		
Ионь	*	7 -	. 1,8	. 8	7	6 -	14		

Общая картина развития производства по выработке первичного продукта—пряжи, в общем итоге по всем отраслям, но не по каждой отдельной отрасли,—характеризуется ростом производства от первиго полугодия 1920 г. ко второму полугодию того же года. Рост этот продолжался и в первую четверть 1921 г., но резкое понижение произ-

водства во второй четверти понизило и общие результаты производства первого полугодия 1921 г., сделавши итоги меньшими по сравнению с результатами второго полугодия 1920 г.

Выработка ткани, несмотря на понижение во второй четверти 1921 г., все же дала в итоге первой половины 1921 г. рост производства. Наконец, в области выработки готовых изделяй мы наблюдаем резкий под'ем производства от полугодия к полугодию, захвативший и полгода 1921 г., но вторая четверть означеновывается очень сильным сокращением производства. Производство последних месяцев изучаемого периода 1921 г. свелось к об'емам меньшим, чем производство в первом полугодии 1920 г.

Таким образом, сокращение производства наиболее резко проявляется в первой стадии-выработке пряжи, затем, во второй—выработке ткани, слабее всего—в третьей стадии—выработке готового товара. Повидимому, пред нами последствия стремления к расширению во что бы то ни стало товарообменного фонда.

Если теперь всмотреться в характерные различия отдельных видов текстильной промышленсости, то увидим, что наибольший под'ем по сравнению с 1920 г. наблюдается в хлопчато бумажной промышленности, которая из за недостатка сырья в начале предыдущего года почти не работала. Следующее место занимает шерстяная промышленность. В промышленности же льняной и пеньковой, работающих на местном сырге, мы наблюдаем, наооборот, процесс падения производства от 1-го полугодия 1920 г. к первому полугодию 1921 г. (прошедший по выработке пеньковой пряжи через стадию под'ема во второй половине 1920 г. и сорвавшийся в первой половине текущего года).

Эгот же процесс падения, но уже непрерывного, наблюдается в выработке готовых пеньковых изделий, каната, шпагата и холста, где цифры производства первого полугодий 1920 г. составляют 133 проц., 958 проц. и 1,233 проц. производства отчетвого полугодия.

Мы не упоминали еще о свзально-трикотажном производстве, где наоборот, происходат непрерывное улучшение, не прекращающееся и во второй четверти 1921 года, под влиянием все того же стремления к созданию товар обменного фонда. В первое полугодие 1920 г. было переработано 18,6 тыс. пуд. пряжи, во второе—27,4, а в первое полугодие 1921 г.—уже 28,7, из которых 15,8 тыс. приходится на вторую четверть. Но абсолютные размеры производства все же крайне ничтожны—28,700 пуд. на 130 милл. населения.

Важнейшим условием производства является снабжение топливом, которое было неудозлетворительно и в вначительной мере обусловило размеры падения производства.

Если взять все показатели производства второй четверти года по всем вичам текстильной промышленности и сопоставить их с процентом удовлетворения признанной потребности в топливе, то получатся следующие ряды:

	ers.	% произв	. 2-# TOT	в в 1-муп	елуг. 19	21 r
	% удовл потр. в д	Пряжи.	Суровья.	Готов. явдел.	Илого.	
Хлопчбумажн.	8,7	21	32	23	27	
Льнян.	22	27	84		82	į
Шерстян.	79	29	87	40	85	
Пеньков	84	48	· . —	58	48	

Об'ективные цифры подтверждают, что чем лучше снабжалась та или иная отрасль топливом, тем меньше сокращалась ее производительность. Недостаток сырья, в виду начтожных размеров производства текстильной промышленности, не ощущался, а по двум отраслям, клопчато-бумажной и шерстяной, запасы сырья за первое полугодие даже увеличились.

V a	Запасы	сырья:
	на 1-е янв. 1921 г. (в тысяч.	1921 r.
Хлопок-сырец	1.650	2.850
Ш-рсть натур	890	534
Шерсть искусст	70	290
Но зато запасы льна	уменьшились:	
Льна-сырца	182	30
Льна трепан.	1.161	458
Льна оческов	694	290

По отношению к числу рабочих обследователь сообщает, что на 1-е июля общее число рабочих определялось в 298 тыс. на 814 предприятиях, из которых 72 тыс. на 287 предприятиях не работали.

Особенно велик процент нерабогающих в хлопчато-бумажной промышленности, где на 92,1 тыс. рабочих 62 тыс., т.-е. больше ²/₈ не работали в мае месяце. В шерстяной промышленности из 32 тыс. не работали 8,7 тыс., или ¹/₅, но и на работающих фабриках процент невыхода на работу доходил до 28 проц. в льняной и до 22 проц. в хлопчато-бумажной.

В виду отсутствия указания на массовый уход рабочих, мы должны допустить, что производительность на одного рабочего падала в том же проценте, в каком было установлено падение валового производства.

Покончив с важнейшими видами промишленности, мы постараемся более бегло обозреть остальные отрасли.

Основная жимическая промышленность характеризуется тем, что из 60 заводов с 14,6 тыс. рабочих 82 завода с 8 тыс. рабочих, или более половины, не работали, несмотря на то, что "отпущено им было 16,480 пайков", топлива было получено 8,7 мидл. пуд. вместо потреб-

ных 6 минл. Первая половина 1921 г. дала в общем наибольшее надение выработки. Острого недостатка в сырье не ощущалось.

Заколдованный круг, отмеченный тов. Клевер м, заключается в том, что отсутствие продовольствия влечет за собою уход расочих, приводящий к кризису выработки необходимых для под'ема сельского хозяйства продуктов химической промышленности. "Мы стоим перед парадоксом",—говорит обозреватель,—"нет хлеба и сахара—нег фосфоригов и супер-фосфата, нет супер-фосфата—нет хлеба и сахара".

Орагинальный симптом "перепроизводства" констатирует тов. Клевер. Заказчик не берет изготовленного продукта, склады и тера загружены и приходится останавливать производство необходимейщих народному хозяйству продуктов за стсутствием вместилищ.

Резиновая промышленность сосредоточена всего на 4 заводах (кроме двух бездействующих), но и из них один стоял 31/2 месяца, а другой—2 месяца. Число рабочих и служащих на 4-х работающих заводах было в январе 7,2, а в июле поднялось до 8,4 тыс., но все же попрежнему ощущался недостаток в квалифицированных специалистах: росло число "хозяйственных", обслуживающих рабочих.

Размеры производства в общем несколько слабее, чем во вторую половину 1920 года, и во второй четверти 1921 г. они ниже, чем в первую. Июнь также дает сильное сокращение. Тем не менее, погребатели не забирают товаров и даже производство подошвенной пластрны, при вопиющей вужде в подошвах, было "созпательно уменьшено". Сырьем резиновая промышленность питается из старых запасов и кроме того, началось уже поступление из за границы. Так, каучука было ввезено до 10 тыс. пуд., что обеспечивает производство на целый год вперед. Топлива в общем было достаточно, хотя два завода временно были приостановлены именно из за недостатка топлива.

Опуская красочьую, фармацевтическую промишленность и химическую обработку дерева, как маловажные, укажем лишь, что в общем они работали на уровне второй половины 1920 г., а фармацевгическая промишленность даже несколько лучше, и перейдем к спичечной промишленности, в общем благополучной, если не считать весьма неблагополучного качества ее изделяй, которое должно было заставить называть ее продукты "негорящими спичками" или "конгр спичками", что об'ясияется "заменой недостающих материалов различными суррогатами".

Игоги спичачной промышленности сведены в следующую таб-

ииду.	чесло	фабр:		, 20°		g B		蛇
s in the second of the second	Bcez.	Рабо- тающ.	0/0	чесло рас па раб. ф гик. (в ты	0/0	Выработи ящ. (в ть	alo	Провзв 1 раб. (в ящі в месяц).
е полугодие 1920 г.	- 88	51	106	12,4	95	325	98	4,30
≧e " r.		45	94	10,4	88	807	88	4,94
1921 r.	· -	48	100	11,7	100	348	100	- 4,95

Характеризуясь в общем, как устойчивая,—спичечная промышленность проявляет признаки восходящей линии, как по размерам валозого производства, так и по производительности одного рабочего. Рост этот продолжался до первой четверти 1921 г., но сменился, к сожалению, некоторым, слабо выражевным регрессом во второй четвертя, в течение которой число работающих фабрик составило 98 проц. полугодовой величины, число рабочих 97, выработка — 45 проц., а производительность рабочего 98. Сравнение этих цифр с первой четвертью дало бы еще более резкое выражение понижения производства.

Относительно условий производства—снабжения сырьем, топливом и рабочей силой—обозреватель считает, что в общем топливом и сырьем спичечные фабрики снабжались лучше, чем в прошлом году. Расочий с остав был также устойчивее.

Вумажная промышленность. Развитие производства иллюстрируется следующей таблицей:

			:	.		. 60	P	Прожаве	Q. B 7	гыс. пуд.	* .
			•	Чясло ра предпр.	0/• ;	Число раб чих в тыс	0/0	Бунага	0/0	Картон.	0/•
1 полуг.	1920	r.					,	942	89	48	82
2	·.	•		71	143	21,7	109	1219	116	65	110
1 ,	1921			51	100	20,0	100	1058	100	89	100
1 четв.	,,	-		59	100	22,0	110	599.	57	26	44
2 _	,, M	- -,`		48	84	18,1	90	464.	48	88	56
Апрель		_		48	94	18,9	94	161	15	11	19
Matt	_	_		42	82	17,7	88	151	14	8	14
Июнь	, m	*	•	38	75	17,8	89	148	14	14	28

Из 120 предприятий работали в 1920 году 71, а в 1921 г. уже только 51 в первую четверть, 43 во вторую четверть, понизившись до 88 в июне. Число рабочих уменьшалось слабо в виду того, что закрывались сравнительно мелкие фабрики, но тем не менее вторая четверть насчитывает только 18,1 тыс. рабочих против 21,7 тыс. в 1920 г. Производство готовых продуктов (полуфабрикаты мы выпускаем, они выводов не изменяют)—производство бумаги и картона в теченее 1920 г. развивалссь, а в 1921 г. падало. Первое полугодие 1920 г. имеет показатель 89, второе—116 по бумаге, а по картону 82 в 110. Первая четверть 1921 г. дала 57 проц. по бумаге и 44 пр.

полугодового производства картона. Производительность труда находится в тесной связи с невыходом на работу.

	Пј рабо	оонзводит. ⁰ /о оч. в день.	вевыхода.
Апрель-май		0,65	35
Ишнь		0,60	42

Спабжение основным сырьем и топливом, в общем достаточное, все же проистодило с перерывами. Спабжение всп. могательными материалами (хлорная известь и др.) и ремонтными частями очень страдало и грозит дальнейшим понижением количества и качества продукции.

Обращаясь к группе отраслей промышленности по обработке пищевых и вкусовых веществ, мы прежде всего остановимся на мукомольной промышленности. Из состоящих на учете 80 тыс. мельниц с годовой производительностью в 2 миллиарда пуд. национализировано 1,648 мельныц с годовой производительностью в 600 мелл. пуд.

Переработано было за 1920 г. 122 м. п. государственного зерна и 62 мил. пуд. зерна частных лиц и организаций, а всего 184 милл. пуд. В первую половину 1921 г. переработано 98 милл. государственного зерна и около 50 милл. пуд. частных лиц и организаций.

Таким образом, переработано относительно большее количество, когя все же абсолютная выработка очень незначительна.

Благодаря слабости производства, недостатка в топливе не ощущалось, но заго остро чувствовалась потребность в переоборудовании, когорая не могла бать удовлетворена ни при помощи внутреннего производства, ни путем закупки на внешнем рынке.

Мис чобойная промышленность и ее результаты представлены в спедующей таблице:

			Hepepa6.	Проц.	Bupacor. Macas.	проц.
1920 r.			тыс. п.		THC. II.	
1-е полуг.		1	2308	49	500	48
2.0	•	•	2034	42	471	45
1921 r.					•	
1-е полуг.		•	4795	100	1049	100
1.8 Acts			2623	55	587	56
2-я .		٠.	2172	45	462	44
Апрель.			747	16	162	15
Мап			726	15	150	14
Июнь	•	٠.	699	14	150	14

Первое полугодие 1921 г. вдвое превышает соответствующую величину 1920 года и, если вторая четверть 1921 г. уступает первой

четверти, то лишь вспедствие естественного сокращения производства к концу сезона. Но обозреватель ограничивает значение этого улучшения указанием на то, что половина производства 1921 г. приходится на Кубань, которая вследствие гражданской войчы 1920 г. в работе промышлености большой роли не играла. Повышение первой четверти 1921 г. над вторым полугодием 1920 г. также об'ясияется сезоным зарактером производства: лишь к концу осени и началу зимы заводы достаточно обеспечиваются сырьем и приступают в ширских размерах к переработке сырья.

Но тем не менее нельзя не отметить общей устойчивости рассматриваемой промышленности, как в смысле доставки сырья, так и обеспеченности тепливом, правда, на ⁸/4 являющихся обресами самого производства (лузгой).

Иную картину представляет из себя пракмало-памсчная промыш-

			Выр	абот	Ka B	THC	. P _. R	пуд.	
	: .	Cyxoro Eparm.	0/0	Патоки.	0/0 I	ивояш.	• º/o I	екстрия	z. º/o
1-е полугодие 192	0 r.	185	225	183	92	47	125	21	242
2-8	.	38	46	40	28	-		0,7	. 8
1.0 . 192	1 r.	82	100	144	100	87	100	8,8	100
1 я четв.		41	47	118	82	9,9	27	8,8	100
2-я		- 93	53	26	18	27	78		
Апрель "		໌ 8 ^{<}	· 9	19	13	7,6	21		
Man		38	39	` 	_	11,4	31		_
Июнь "		8	4	7,8	5	8	22		. —

Таблица говорит нам, что производство сухого крахмала в 1921 г. папо больше чем влвов по сравнению с соответствующим периодом 1920 г. Рост производства в первую четверть 1921 г. по сравнению со второй половиной 1920 г. об'ясняется сезонным характером производства. Причина падения прэизводства лежит в заготовке картофеля, котор го за весь сезон 1919—20 г. было заготовлено 4,7 мил., а в 1920—21 г. только 3,6 милл. пуд. Из всех 609 промышленных заводов и 1.436 заводов кустарных производство сосредоточивалось в сезоне 1919—20 г. на 206 заводах промышленных и 848 кустарных, и только на 128 промышленных заводах и 827 кустарных—в 1920—21 г.

Числ рабочих в первом полугодии 1921 г. равнялось 1906, а служащих 449.

Кондитерская промышленность сосредсточивается всего на 12 фабринах из 387 и выработала в 1920 году 277 тыс. пуд. продуктов, а в первую половину 1921 г.—191 тыс. пуд., при 10 милл. пуд. мирного производства.

Нонсервная промышленность сосредоточивает производство на 22 заводях и выработала в 1920 г. 16 милл. порций, а в первую половину 1921 г. 3,4 милл. порций.

Винокуренная промышленность по Европойской России и Ураду карактеривуется следующими данными:

В	ыкурка спи	-		
	(в тыс. веде	p. <i>j</i> .	883.	D80
	Абсол 1	Проц,	Число	Чвело
1-е полуг. 1920		94	211	5700
2.8 , 1920	, 1212	- 59	192	5400
1.0 , 1921	, 2046	100	277	8043

Табачная промышленность. В работе нахопится табачных фабрик 41, макорочных—23, гильзовых—2, сигарных—2, а всего 63 предприятий, с общим числом рабочих 25,9 тыс., а служащих 2,8 тыс. За отчетный период произошло увеличение на 5 фабрик, за счет Крыма. Результаты работы всех табачных предприятий Республики сведены в следующую таблицу, причем мы останавливаемся лишь на производстве табака и махорки.

	Таб. и	папир.		прка и нюх.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Выработ, ку- рат. бавни,	Opon. r sup. 1 non. 21 r.	Выработка.	Проц. и выр. 1921 года.
	(B TMC)	(B	т. п.).	
1920 r.	•			
1.е полуг	5.944	49	528	182
2.0	12.758	105	606	209
1921 r.	,	1		,
За янвмарт.	4.472	37	171	57
"апрель	2.809	. 19	39	13
ман	8.039	25	42	14
вюнь	2.278	19	46	16
априюнь.	. 7.626	63	127	43
" 1 полуг	. 12.198	100	298	100

Производство табака и панирос росло с первой половины 1920 года по вторую половину того же года, но затем в первой половине 1921 гола несколько упало (на 5 проц). Что касается махорки, то, характеризуясь ростом производства в течение 1920 г., она проявляет резкие признаки падения в течение отчетного париода 1921 г. Производство уменьшилось почти вдвое. При этом, в огличие от других отраслей промышленности, падение во второй четверти или совсем не наблюдается (производство табака), или наблюдается в слабой степени (по производству махорки). Не замечается также резкого падения к ижню месяцу.

Обозреватель указывает как на причины описываемых явлений, на недостаток мундштучанс и гильзовых бооин, а также топлива при производстве табака и папирос. По отношению же к выработке мажорки им также указывается, как на прачину падевия производства, на недостаток топлива, из-за которого останавливались фабраки.

Переходя к кожевенной промышленности, ин можем представить результати ее работы в следующей сводной таблице:

		£. '		,		0			Вырабо	TRA ROM		B 0/0 01 8a 1 n npus	тош. к олуг. 1 ят. 8а	9:1 r.
Θ	는 . 	٠		;	,	:		·	Крупи.	Мелк.	Hroro.	Kp. ROM.	Meak, ROE.	Итого.
			•						(B T	ися	7 A I).	×	≱	=
1-е пол	гугод	ne	1920	r					991	1706	27∪0	59	97	78
2.e	- .								1027	1792	2819	61	102	82
1.H 46	" TRANT	۲.	1921	ľ					548	941	1789	50,2	53,6	52
Апрели	-				• •		·		800	809	609	17,8	17,6	17,7
Май .			-	-					260	253	513	15,4	14.4	14,9
Июнь		•	~	, M					280	253	533	16,6	14.4	15 4
	Итог	0'	38 2·	ю	191	·B.	192	ī r.	840	815	1655	49,8	46,4	38,0
· .'	Bcer									1756	8444	100	100	100

В общем, мы наблюдаем рост производства за есе 3 рассматриваемие полугодия. Вторая четверть дает очень слабое падение по сравнению с первой четвертью. Таким образом, перед нами одна из самых устойчивых, и даже с определенной тендечцией к росту, отраслы промышленности. Почти то же мы можем сказать и по отношению к выработке готовых изделий: пошивке обуви и изготовлению шорвых изделий. Соответствующие данные приведены в следующей таолице:

٠,			•	Пош	вва об	уви:		rot.		к проз			
				BEK.9.	данск.	ó		opske. 19		Обува	١.	Шорн	. ESZ.
e e				Pasn	Граждя	Hroro,	Седив	Vaps	Paseme	Гражд.	Итого.	Седпа.	Упражі
				Вт	ыс. пар	at.	B 7. 8	ОМПЛ	ے .	Ę,	171	చ	, 5
1.e I	юл.	1920	r. ·	2269	1068	8337	46	50	74	108	83	7±	93
2 e				8859	709	4048	78	59	109	72	100	126	109
1.я ч		1921	-	1779	489	2268	· 8£	28	58	49,6	56	55	52
Aupe			_	527	240	767	- 14	8	17	21,4	19	23	~ 15
Май			_	418	140	553	9	10	18	14,2	14	14	18
Имн	5		-	858	116	469	5	8.	12	11,8	11	8	15
	-	2 чет	B. 21 r	. 1293	496	1789	28	26	42	50 4	41	45	48
			r. 21 r				62	54	100	100	100	100	100.

Просмотр этих данных показывает по отношению к обуви рост производства от первого полугодия ко второму в течение 1920 года и дальнейшую приостановку движения. По отношению к шорным изделиям, при росте в течение 1920 г., —видии некоторое падение в 1921 г. Несколько тревожное показание мы получим, если сравним вторую четверть 1921 года с первой четвертью. особенно размеры производства в июне этого года. Вторая четверть везде дала меньше половины полугодового производства, а производительность июня определяется 11—15 проц., вместо нормальных 16,7 проц. Но, во всяком случае, все ети процессы сокращения производства выражены очень слабо по сравнению с другими отраслями промышленности. О движении числа рабочих и служащих, а также числа работающих предприятий дают представление следующие данные.

As an			Январь			Июнь.	1
S. P. Carrier		d	ps6.	CH Y X	aup.	pa6.	cary as
•	. •	Число вред	огон В тыся	Чвело	часло пре	огоя д В тися	dar.
Кожев. зав.		. 1102	33,6	4,1	1108	82,5	4,5
Обувн.		. 450	51,4	4,1	458	47,2	3,4
Шорн.		202	11,7	0,8	189	11,2	0,7

И здесь мы наблюдаем достаточную устойчивость и числа пред приятий и числа работников. По отношению к производительности труда по 82 кожевенным заводам, по которым имелись данные за все годы, получились следующие цифры:

	рабочих	отка кож в в круп. кожи	. выраб. 1-го кож. зош. к выр. од. 1921 году.	T. 83 IW.
	Число	Bupad nop. m	Cpear, pac. B	raud II
1918—14 r	5586	1775205	817 22	9
1916	6821	2178007	318 28	0
1920	4408	500573	118 8	7
1921 (6 m.)	5529	864812	69 aa 6 m. 10	0
		,	или 138 за 1 з	r,

Повидимому, можно говорить уже о некотором под'еме производительности труда в последнем полугодии прогив предшествующего года, характеризовавшегося падением этой величины почти в три раза прогив норуальной.

По отношению к меховой промышленности мы можем ограничиться приведением следующих данных:

	Козова. Жеребов. Пушнина
	(В тысячах штук).
Выделано в 1919 г.	1,900 42 1,972
1920 "	8,807 29 4,500
_ 8a 6 Mec. 1921 r.	2,397 20 2,887

Опуская щетинное производство, крайне ничтожное, переходим к промышленности, обслуживающей культурные потребности общежития—промышленности полиграфической.

За отчетный период из 2,668 предприятий не работало 600 предприятий, или 22 проц. Главная масса неработающих предприятий приходится на типо-литографии и литографии, что об'ясняется исчезновением соответствующего рода работ.

Движение числа рабочих тьково: в январа числилось 52.2 тыс. рабочих; число это увеличилось к июню до 57,9 тыс. Характеризовать произволство можно путем учета количества набора, о чем говорят следующие данные:

	Месяцы		лаонах.	COLLEGE BES 1 HO- EC 21 LOAS, DESIRES.
			набра	8/e ore grory grory gorop.
Январь—нарт			1,900 585	53 - 16
Апрель			590	16
Июнь		• • • • • •	544	15
Hroro sa 2 40	ets	• .•. • • •	1,719	47 ,
Всего за 1 по	повину 21 года		8,619	_ 100

Уменьшившуюся выработку 2.й четверти надо отнести ве только за счет продовольственной заминки, но, в известной мере, и за счет обычных отлусков. Продовольственные затруднения сказались на понижении производительности одного ручного наборщика, которая с 8,804 букв в день в январе понизилась в июне до 8,110 букв. По отношению к снабжению полиграфической промышленности главнейшими материалами необходимо отметить некоторое улучшение. Только в отношении бумаги 2-я четверть отмечает некоторое ухудшение. Получено 414 тыс. вместо 570 тыс. пуд.

Переходим теперь и енешней торговле. Общие игоги се видам из следующей таблицы:

				•	12	11	ривоз.	Вывоз.
						•]	В милл	. пудах.
2.0	полуг.	1920	ř.				5,2	0,7
	полуг.							2,6
	Yers.						8,0	0,5
	GTS.		×			•	8,4	2,1

Таблица похазывает более чем вдвое возросший привов товара и почти в 4 раза выросший вывоз от второго полугодия 1920 г. к первому полугодию 1921 г. Товарообмен с мировым рынком начинает играть уже существенную роль в козяйственной жизни нашей страны, особенно в деле обеспечения ее жизненными припасами, которых привезено за первую половину 1921 г. 4,2 милл. пуд., топливом, цэфра привоза которого дает нам 2 милл. пуд., а также исталлами и изделиями из металла, привоз которых в отчетном периоде достиг 2,5 милл. пуд. Необходимо отметить, что вторая четверть по привозу превосходит первую почти в 8 раза, а по привову жизненных припасов— в 15 раз, по металлам— в 4 раза, но зато по привозу топлива уступает первой четверти в 2 раза.

Что касается вывоза, то точно также вывоз второй четверти превосходит вывоз первой в 4 раза. Предметами вывоза являются жизженные припасы и сырые полуобработанные материалы.

Переходя к обозрению привоза и вывоза по отдельным месяцам в течение отчетного периода, мы можем привести следующую таблицу (в тыс. пуд.):

		,	Привов.	Вывоз.
Январь.		:	736	. 86
Февраль		,	1.608	132
Mapr			623	298
Апрель.	, ,		2.118	550
Man.			8.457	1.157
Июнь	•. •		2.834	426
Иго	го	•	11.369	2.601

Нельзя не отметить колеблемости цифр привоза, но вместе с тем ясно, что колебания эти происходят около все повышающегося общего уровня. Соответственные данные о вывозе по месяцам таковы: цифры вывоза давали непрерывно растущий ряд до мая месяца, но в июне уже отмечается падение. Интересна попытка оценить денине привоза и вывоза, проделанная тов. Кауфчаном, ксторый оценивает цифры привоза за первое полугодие в 157 милл. руб. золотом (вместе с накладными расходами в 200 милл. руб.), а цифры вывоза—4,4 милл. руб. Отметим, что за отчетный период наибольшее количество привоза дала нам Авглия (около 8,5 милл. пуд.), затем Германия (2,1 милл.), Соединенные Штаты (1.9 милл.) и Эстония (1,4 милл.).

После обозрения отдельных отраслей нашего хозяйства, мы можем обратиться к обозрению нашего трансперта, который обслуживает все отрасли хозяйства и, с другой стероны, состояние работы которого обусловливается положением всех сторен народного хозяйства. В настоящем сводном номере трансперту посвящено особое внимание

и читатель наидет самые детальные сведения как по вочросу о снабжения транспорта материалами, топливом, продовольствием, так и о ходе ремонта паровозного и вагонного парков, а также по восстановлению самого пути и, наконец, о работе жел. дор., характеризуемой перевозкой грузов. Нам, при общем обзоре народного хозяйства, интересны все эти моменты, так как они бросают яркий свет на состояние народно-хозят ственного целого, но дробность и вместе с тем сложность темы чрезвычайно затрудняют изложение, поэтому мы должны ограничиться выбором наиболее показательных моментов по каждому из элементов сложного транспортного хозяйства.

Снабжение материалами до сих пор производилось из прежних вапасов, которые к 1921 г. пришли почти к полному исчерпанию. Поэтому комиссия Использования не смогла удовлетворить в полном об'єме заявок НКПС, но и те количества, которые назначены, к сожадению, не могут счигаться в полной мере реальными, так как назначения сделаны преимущественно из производства русских фабрик и заводов, производительность которых очень незначательна и не может быть заранее более или менее точно определена, находясь, в свою счередь, в зависимости от снабжения предприятий топливом. продовольствием, сырьем, вспомогательными материалами. Кроме того, даже те материалы и изделия, которые оказывались в наличности, очень часто находились за пределамм досягаемости, т. е на таком расстоянии от железных дорог, что получение их не представлялось возможным вследствие полного отсутствия гужевого транспорта. Нередко бывали и назначения "бумажные", так как во время реализации выяснялось, что назначение делалось из несуществующух источников. Значительную роль в снабжении железных дорог стал играть привоз из за границы.

Свабжение топливом в течение отчетного периода понижалось из месяца в месяц. За первую четверть было назначено 755 тыс. куб. саж дров. а за вторую четверть—559 тыс.; угля также вместо 47.2 милл. пуд.—41.8 милл. пуд., а нефти вместо 23.8 милл. пуд.—190 милл. гуд. В соответствыи с этим; и расход топлива во второй четверги был ниже, чем в первой четверги, и, как увизим далее, уменьшилась и самая работа жел. дор. Сравнение с первой половиной 1°20 года затруднено изменением длины сети, а со второй половиной 1920 года, к сожалению, не произведено обозревателем. Приводим имеющиеся скудные сведения о снаожении железнодорожного транспорта продовольствием.

Месяцы.	Число дорог. давш. свед.	На 1 служ.	На 1 члена семьи.
Январь 1920 г	12	16,9	12,9
Февраль	9	11,7	8,6
Март	11	17,8	12,1
Апрель	8	17,9	11,9

		· .		
Man 1920 r		12	26,9	19,0
Июнь	•	18	24,7	16,3
Attended to the American	(ANC:	ужпо.)	0 *	:
Иоль	• • •	11	17,2	11,5
ABryce		17	15.4	10,0
Сентябрь		19	20,2	18,8
Октибрь		· 22	18,8	13,8
Ноябрь		18	15,2	10,2
Дэкабрь :		20	24.1	15,7
Ячварь 1921		22	20,8	18.4
Февраль		· 19	18,4	11,8
Mapr " .		19	17,1	10,4
Апрель		18	20,1	11,5
Ми		18	15,9	8,7
Июнь		17	12,0	6,0
			-	

Эта интересная таблица показывает нам крайною неустойчивость снабжения как работников, так и членов их семей. При этом мы видим, что в течение нервой половины 1920 года счабжение в общем улучшилось по обоим категориям потребытелей, вторая половина года началась с сокращения снабжения. но к коецу года снабжение опять улучшилось, достигнув в декабре 1920 г. 24 1 фун. муки на работника и 15,7 фун в месяц на члена семьи. С самого первого месяца 1921 года началось ухудшение, которое, после некоторого облегчения в апреле месяца, когда снабжение выражалось в 20,1 фун. муки на работника и 11,5 фун. на члена семьи, резко упало в последние два месяца отчетного периода, дойдя к июню месяцу до 12 фун. на работника и до 6 фун. на члена семьи. Свабжение другими продуктами обстояло еще уже, —говорит обозреватель транспорта, —но точных цифр. к сожалению, не имеется.

Обращаясь к состоянию подвижного состава, мы приводим сле дующие данные:

	. Часло вдо- Проц. ота. 1 й п. лов. ров паров. 1921 г.	
1 полуг. 1920 г.	5569 756	86,2
2	7659 104	40,6
1 четв. 1921	7437 101	89.0 ,
Апрель	7325 99,8	88,8
Mill	7347 101	89,5
Иень	7258 98,5	88,8
1 полуг.	7873 100	88,7

Значительный рост здоровых паровозов в течение 1920 года сменился уменьшением этого количества в течение 1921 г., что об'ясияется тем, что в течение 1920 г. ремовт паровозов шел лучше, чем в 1921 году.

По отношению к вагонам положение еще хуже.

CAT. Par.).	к 1 пол. 1921 г.	Проп. отн. вдоровых в наличи.
1 полуг. 1920 г. 274	79,8	79,4
2 , , , , . 850	102	78,7
1. " 1921 r 848	100	75,7
1 четв. " " . 357	104	76,9
2 , , , , 328	96	72,8
Апрель " " . 337	98,4	74,2
Man . " 832	97	75,6
Июнь " 814	91,6	70,7

Действительный процент здоровых вагонов гораздо ниже и приходится понижать требования и состоянию вагонов, чтобы не создать уменьшения движения из-за недостатка вагонов.

Какую же хозяйственную работу произвели жел. дороги при всех описанных условиях их снабжения? Не касаясь подробностей, им виделяем данные о погрузке вагонов и некоторые показатели качественной работы подвижного состава. Сведения о погрузке сведены в следующую таблицу:

Погрузка на дорогах сети главнейщих грузов в среднем в сутки за 1920 г. и 1-е полугодие 1921 г.

1000 I. At I O Monty Ondo I Dal I.										
	Bcero.	На 1 верст.	Hpoq. ornom. 8 obu, nrory 1 nonos, 21 r.	Развие, в	Компрод. о	Tom.	BCHX. 9			
1-е полугодие 1920 г	10627	0,22	103	1876	832	8888	452			
2-8 , , , ,	15130	0,26	146	8468	1699	8867	881			
1.e , 1921 r	10327	0,17	100	1658	1778	4396	778			
1-9 TOTB. , r	11483	0,19	111	1744	1931	5449	789			
В средн. за 2 четв. 1921 г.	9171	0,15	88	1572	1624	8340	806			
Апрель 1921 г.	9871	0,16	96	1714	2026	8963,	831			
Man	8542	0,14	83	1586	1406	,2809	735			
Июнь "	9100	0,15	88	1415	1440	8259	830			

Общая погрузка в течение 1920 г. вырогла в 11/2 раза, но в значительной мере вследствие увеличения длины сети с 47,8 до 58,7 тыс. верст, так что в среднем на одву версту внтенсивн сть погрузки внросла только с 0,22 до 0.26, или ва 18 проц. Первое полугодие 1921 г. дало крайне реакое понижение, сведя абсолютные цифры погрузки до уровня нившего; чем в первой половине 1920 г., а на версту сети опустив ее до 0,17, т.е. на 18 проц. виже, чем в первом полугодии 1920 г., и на 83 проц. ниже, чем во втором полугодии 1920 г. Абсолютная величина погрузки отчетного периода по сравнению со второй

половиной 1920 г. также упала с 15,1 тыс. вагонов до 10.5 тыс. ваг. Сравнивая обе четверти 1921 г., мы вндим, что втерая четверть дает понижение против первой на 2,8 тыс. ваг. в день и с 0,19 на версту до 0,15. В дальнейшем мы будем сравнивать между собою вторую половину 1920 года и первую половину 1921 г. Это сравнение покажет нам, что количество перевозимых воинских грузов уменьшилось больше, чем вдвое—с 8,460 до 1.658, а грузов наркомпродовских слабо увеличилось—с 1.699 до 1.778, топливные также дали увеличение с 3.868 до 4.896. Грузы ВСНХ сократились с 831 до 773. Вторая четверть, по сравнению с первой, по всем грузам, за исключением ВСНХ, дала резкое сокращение ежедневной погрузки: продовольственные—с 1.931 до 1.624. Особенно резко паденне погрузки теплива—с 5.449 до 3.840. Грузы ВСНХ несколько поднялись—с 739 до 806.

Обозреватель отмечает, что, начиная с декабря 1920 г., транспортные рессурсы дорог были выше, чем отпускалось топлива для
нужд жел. дор. В целях большего обеспечения движения по главным
магистралям, пришлось закрыть для движения свыше 4.800 верст
железнодорожного пути и, кроме того, охлаждать действующие паровозы и ставить в резерв. Всего отставленных от движения на 1-е июля
текущего года имелось 1.678 паровоза и 47.000 ваг.

Сокращение погрузки главненших грузов, как то: продовольствия и топлива, за вторую четверть текущего года вызвано отсутствием подвезенных к станциям жел. дор. грузов, а отчасти—затрудяениями в погрузке в связи с продовольственным кризисом.

Приводим теперь некоторые данные по эксплоатации:

		•						
•				\$ 	Пробег груз.	Напряж.гру- 8000. на 1. в.	Сут. пробег раб. паровов. / в вер.	Суточ. проб. раб. тов. ваг. в вер.
. 1-е полуг.	1920	r.	•	•	50	1063	69,7	80,6
2-8 .,	· **				114	1985	76,5	88,9
1-6 "	1921	r.			98	1630	71,7	29,4
1 я четв.		*			94	1549	67,5	25,4
2-я "		n			101	1835	75,8	83,5
Апрель	»	,	•		105 -	1875	75,1	31,8
Май		77			97	1776	74,5	83,6
Июнь	*	*			101	1858	77,9	35,6

По всем рассматриваемым признавам работы дорог первое полугодие 1921 года уступает второй половине, вторая четверть уже показывает признаки улучи-ния.

В заключение отметям, что, несмотря на ослабленные транспортные рессурсы и, в частности, уменьшившийся подвижной состав, ослабление всех остальных сторон народного хозяйства настолько ве-

лико, что и этот подвижной состав не в полной мере используется. Так, свободное наличие паровозов, составлявшее в среднем в сутки 496—486 в первой и второй половинах 1920 г., в текущем году растет из месяца в месяц, достигнув 1.741—1.574 парогозов в мае и июне; свободное от движения валачие товарного парка, выражавшеетя по полугодиям прошлого года в 18.889 и 10.810 ваг., доходет до 50.129 и 40.055 ваг. в мае и июне 1921 г.

Работа водного транспорта находилась в очень тяжелых условиях, как стихийных, так и социально-экономических. С самого начала навигации обнаружилось мелководье, а с другой стороны давал себя знать недочет судовой команды, рабочих и грузчиков. К июно месяцу в Петрограде из-за отсугствия продовольствия пришлось распустить судовую команду на срок от 2 недель до 1 месяца. Недостаток продовольствия и необходимых материалов вривел к недостаточно полному ремонту судов. Тем не менее грузовое движевие в этом году не только не уступило движению 1920 г., но и несколько его превисило, правда, благодаря тому, что в этом году почти не было препятствий к навигации от гражданской войны, которая имела место в прошлом году. Общие втоги навигации по 1-е августа по Волго-Невской и Северо-Двинской груп не выразвлись в следующих количестеля перевезенных товаров (в тыс. пуд.):

	P. 1
1920 r.	1921 r.
Хлебные продукти 21.825	10 622
Л:с и дрова 203.290	157.528
Соль	14,603
Н. ф. Б	101.521
Остальные	84.124
Итого 812.614	821.401

Анадиз этих данных показывает резисо падение перевозки проповольственных грузов (едвое), леса и пров (на 1/4), почти тождествоя ное количество вывезенной соли. Прирост общего итога перевезенных грузов с излишком покрывается увеличением перевозки нефти (больше чем вдвое), об'ясняемым тем, что в прошлом году перевозка началась с мая месяца, после занятия Баку красными войсками.

Огромной въжности вопрос о рабочей силе, ее распределении и условиях труда нам приходится рассматривать лишь с пекоторых сторов, далеко не исчерпывающих вопрос. В интересной работе тов. Минца мы найдем данные о 1) предложении труда и привлечении на труд; 2) потребности в рабочей силе и ее удовленворенив; 8) исполизовании рабочей силы и 4) движевии и составе рабочих и служения по полу и возрасту. По первым двум вопросам мажем привести следующие дамные:

Coci	en Roi	о ринка	труда	88	1920	и 1	921	r.
Ha	CTO	предлож	тру.	18	при	коді	LJIO:	СЪ
24 6 2		1						

		1.0						, , ,		Puo.,.		
•	*				÷.			00 HB		ылка аботы.	IRTO.	,
•				:				Cup		Ha P	I.pai	t
8	HONYT	одие	1920	r.			, ,	154		88	80	
-6					•			180	1	.01	95	•
•0		1	1921	r.				201	1	07	108	
-я	Tetb.				٠.,			219	1	.04	106	
R		. `				•		179	1	14	107	

Под предложением труда здесь разумеется не только свободнее предложение, но и все формы принудительного привлечения на труд, а также и вербовка. Мы видим, что в течение 1920 г. спрос на труд существенно превышал предложение труда, а в 1921 г. это отношение также сохранилось, что в значительной степени об'ясняется тем, что в 1921 г., удовлетворяя так называемый плановый спрос" на рабочую силу, хозяйствевные органы не поскупились в своих притязаниях, направленных в Наркомтруд. Притязания эти исходили из предположения о расширенни производства, которое, как известно, не оправдалось в виду сначала топливного, а потом продовольственного кризисов.

Переходя в вопросу о способах привлечения рабочих на труд и не повторяя данных, содержащихся в обзоре тов. Минца, мы укажем, что в течение 1920 г. был произведен целый ряд мобилизаций, причем огромное количество рабочих, полученное по этим мобилизациям, не было использовано вследствие отсутствия жилищ и продовольствия у некоторых хоз. органов, а также вследствие наступившего в 1921 г. кризиса, сузившего об'ем нашего народного ховяйства. Тем не менее и в 1921 г. продолжались мобилизации. Параллельно с различного роза мобилизациями действовал порядок "вербовки", привлечения рабочей силы добровольно (набор агеатами), который в 1921 году стал усиленно развиваться, и за полгода таким образом было уже привлечеве до 111 тыс. человек.

Обзор тов. Минца приводит данные о работе трудармии и трувовой и гужевой повинности крестьянского населения. К I августа 1921 года
состояло на работе 159 тыс. трудармейцев, которые обслуживали почти все комиссариаты, пренмущественно Главтон (29,6 проц.), прочие
главки ВСНХ—18,1 проц., НКПС—14 проц., Нарксмпрод—9,7 проц.,
НКВ ен—8 8 проц., прочие наркоматы—5,8 проц., причем на самосбслуживание уходило до 14 5 проц. По вопросу о трудовой и гужевой
повинвости крестьянско о населения исчерпывающих данных о фактически исполяенной трудовая повинность в десных заготовках. Экспертное-

поназания определяют, что не менее 70—75 гроц. вышеназванных работ исполняются трудом трудгужповинности. По этим расчетам, на эти заготовки ушло до 70 милл. пеших дней, а на вывозку—до 55 милл. конных дней.

Наконец, по вопросу об использовании рабочей силы обзор тов. Минца приходит к выводу, что второе полугодие 1920 года дает значительное улучшение в использовании рабочей силы, так как число дней работы повышается и значительно падают прогулы по исуважительным причинам, а также уменьшается невыход по болезни. Первую половину 1921 г. можно характеризовать ухудшением сравнительно со второй половиной 1920 г., ио все же лучшей, чем первая половина 1920 г.

Общие выводы.

Продумав все рассмотренные данные об отдельных отраслях и основных факторах народного хозяйства в течение первой половины 1921 г. по сравнению с обоими полугодиями предшествующего года, а также сравнивая обе четверти 1921 г. и движение хозяйственных процессов из месяца в месяц в течение самой последней четверти, мы должны придти к следующим общим выводам:

Обнаружившийся к концу 1920 г. недостаток топливоснабжения для того об'ема промышленности, который был задуман и даже фактически осуществлен, не только не усилился, но даже ослабел в первой четверти 1921 г., но затем вновь с большей силой проявился во второй четверти, но он уже играл подчиненную роль: только для транспорта и некоторых отраслей промышленнести ощущался недостаток топлива, как непосредственная причина, вынуждающая сокращение работы. Вообще же место топливного голода занял голод продовольственный. Вторая четверть изучаємого полугодия стоит под знаком все усиливающегося недостатка продснабжения, неизбежными последствиями которого были уход части рабочих, увеличение прогулов вследствие истощения и поисков хлеба и, иаконец, общее понижевие работоспособности работников всех категорий.

Собранные продразверсткой крупные продовольственные рессурсы (до 800 милл. пуд.) расходовались таким образом, что задолго до конца сельскохозяйственного года распределительный аппарат Наркомпрода вывужден был сокращать продснабжение до минимума, явно недостаточного для поддержания работоспособности трудящихся, иссмотря на все свои усилия выделить возможно большую делю на продовольствие промышленных рабочих. К концу изучаемого периода об'ем хозяйственной жизни сократился до размеров низших, чем в соответствующий период 1920 г., частью даже абсолютно, но в большинстве случаев относительно, если учесть расширение территории, которая должна была влечь за собою соответствующее расширение производства.

110 вопросу о том, прогрессировала или нет планомерность в народном хозяйстве, приходится сказать, что переход к новой экономической политике, декларированный перед самым началом второй четверти 1921 г., потребовал времени для своего идеологического усвоения, а система плановых органов, начавшая действовать как раз одновременно с изучаемым периодом (1 апреля), должна была пережить известный организациснный период, особенно трудный в вилу изменения экономической политики и тяжести об'ективного попожения, созданной продовольственным кризисом. Предпринятые в начале изучаемого периода меры по натуральному отчислению рабочим части продукции и организации товарообмена с деревней не увенчались успехом. Переход на колдективное снабжение на практике начался лишь после исследуемого нами периода. Дефекты системы и методов регулирования по управлению хозяйственной жизнью были осознаны государственной властью, которая в форме угвержденного СНК "наказа о проведении в жизнь начал новой экономической полытики" (от 11 авг. 1921 г.) так характаризовала положение народного хозяйства и систему действовавшей экономической политики:

"Советское государство вынуждено было непосредственно управлять громадной нассой самого разнообразного типа предприятий. обслуживание которых далеко не соответствовало тем сырьевым и прод вольственным рессурсам, которые находились в распоряжении государства. Непосредственным результатом явилась невозможность рационального использования предоставленных государству рессурсов вследствие их распыления; снабжение предприятий было разбито между различными учрождениями и не поставлено в непосредственную связь с прэизводительностью предприятий, в результате-многовластие и безогветитвенность; при таких методах снабжения и при существующих условиях оплаты труда, участники производства не были и не могли быть заинтересованы в результатах своего труда или улучшении мегодов пр изводства; благодаря трехлетней военной обстановке и крайнему разорению страны, невозможно было составить и осуществить единий хозайственный план, который охватывал бы и согласовывал бы рузные отрасли народного хозяпства". Далее наказ заключает: "Предотвращая дальнейшее падение народного хозяйства, необходимо перестроиться на новых началах".

Это переусгройство составит тему нашего следующего обзора.

Оглавление.

	•		Cmp.
Предисловие			I—II
Народное хозяйство	в 1920 году.		3—17
Народное хозяйство	в первую чет	верть 1921 г	ода . 18—41
Народное хозяйство	в первую пол	овину 1921 г	ода . 42—85